





AUTOREN- UND SACHREGISTER

ZU DEN

ZOOLOGISCHEN JAHRESBERICHTEN

FÜR

1886-1890.

BEARBEITET

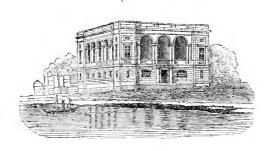
VON

DR. P. SCHIEMENZ UND DR. E. SCHOEBEL.

HERAUSGEGEBEN

VON DER

ZOOLOGISCHEN STATION ZU NEAPEL.



BERLIN

VERLAG VON R. FRIEDLÄNDER & SOHN 1895.

U385/11

.

Vorwort.

Deit dem Jahresberichte für 1886 sind, um die Ausgabe der Berichte möglichst wenig zu verzögern, die früher beigegebenen Sachregister in Wegfall gekommen, und nur ein rasch herstellbares Autorenregister ist jedem Bande hinzugefügt worden. Versuchsweise hatte ich ein kurzes Sachregister für die Arthropoden im 86er Berichte veröffentlicht und in der Vorrede ausdrücklich um briefliche Urtheile über die » Nothwendigkeit und Brauchbarkeit« einer solchen Art Register gebeten. Wie leicht vorauszusehen war, hat es Niemand für der Mühe werth gehalten, sich darüber zu äußern, und so habe ich es denn bei dem einmaligen Versuche bewenden lassen. Im Laufe der Jahre stellte es sich indessen heraus, dass doch ein gewisses Bedürfnis zu einem umfassenden Register vorliegt, und so haben wir nun versucht, für die Jahre 1886-1890 ein solches auszu-Leider hat sich die Herausgabe bis jetzt verzögert, indessen da nun einmal der Anfang gemacht worden ist, so wird das zweite Register, welches die Literatur von 1891-1895 umfassen soll, schon bald nach Ablauf des Jahres 1896 erscheinen können, vorausgesetzt dass das jetzt vorliegende sich einer günstigen Aufnahme zu erfreuen hat.

Das Autorenregister (von E. Schoebel) will einen Überblick über die Beiträge der einzelnen Autoren zur Literatur der Jahre 1886—1890 gewähren. Die Titel sind daher so ausführlich wiedergegeben, dass sich, auch wenn ein Autor verschiedene Arbeiten über dasselbe Thema veröffentlicht hat, jede davon trotz der Abkürzungen leicht finden lässt. Die Anordnung ist streng chronologisch; nur wenn mehrere Arbeiten eines Autors denselben Titel haben, so sind sie vereinigt worden, und in ein-

zelnen Fällen ist dies auch bei Übersetzungen geschehen.

Das Sachregister (von P. Schiemenz) erstreckt sich nach zwei Richtungen hin. Erstens haben sämmtliche Genusnamen, die in den Berichten vorkommen, Aufnahme gefunden, wobei statt der Vulgärnamen stets die wissenschaftlichen Bezeichnungen figuriren. Innerhalb der Genusnamen folgen sich dann die Einzelheiten in der Regel dem Alphabete nach, jedoch sind häufig solche, die sich gut unter ein Stichwort subsummiren liessen, auch gegen das Alphabet vereinigt worden, aber dann stehen sie zwischen Semicola und sind bei sehr langen Genera (z. B. Gallus) auch durch Sperrdruck ausgezeichnet. — Zweitens sind, wie auch in den früheren Registern, die Materien, statt sie rein alphabetisch aufzuführen, unter Stichwörtern gruppirt. So findet man z. B. Magen, Darm, Pankreas, Leber etc. unter dem Stichworte Verdauungssystem. Diese Anordnung scheint uns vor der sonst meist in Registern beliebten, ich möchte sagen, rein mechanischen Methode so viele Vortheile zu bieten, dass gewisse Unvollkommenheiten der unseren ruhig in den Kauf genommen werden dürfen. Immerhin ist es, wenn man Specialia sucht, rathsam, sie nicht nur unter den Stichwörtern, IV Vorwort.

sondern auch bei den Genera aufzuschlagen. Nur vergesse man ja nicht, dass das Register lediglich das bietet, was die Berichte gebracht haben, und glaube nicht, wenn man etwas nicht findet, es sei in dem Quinquennium 1886—1890 darüber nicht gearbeitet worden. So sind z. B. aus der Schrift von Ballowitz über das Sperma von 101 Species Coleopteren im Referate die Namen der Gattungen (mit Ausnahme von dreien) nicht erwähnt worden, fehlen daher im Register. Und wenn der Referent, was nicht selten vorkommt, nur den Titel einer Arbeit bringt, so kann im

Register ihrer auch nur höchst unvollkommen gedacht sein. Die Stichwörter sind, um sie hervorzuheben, fett, und die Materien unter ihnen über die ganze Zeile weg (nicht zweispaltig) gedruckt. Zur Orientirung sehe man das Stichwort Circulationssystem an. Zuerst sind alphabetisch alle die Genera oder höheren Gruppen aufgeführt, deren ganzes Circulationssystem behandelt wird, und dann kommen, ebenfalls nach dem Alphabete, die einzelnen Materien, wie Aorta, Aorten- und Arterienbögen, Arterien u. s. w. Auch hier sind mitunter wieder kleinere Gruppen gebildet worden, z. B. sind unter Blutkörper erst die Thiere genannt, deren gesammte Blutkörper behandelt werden, dann kommen Einzelheiten (wie Bewegung, Excretion, Körnchenzellen etc.), gleichfalls noch über das gesammte Blut, und dann erst: einzelne Arten Blutkörper a) Erythrocyten, b) Amöbo- und Leucocyten, c) sog. Lymphzellen, d) Blutplättchen. Nach Möglichkeit ist auch in solchen complicirten Fällen der Stoff gut gegliedert und angeordnet worden, indessen haben sich mitunter Härten nicht vermeiden lassen. Es empfiehlt sich daher, nicht nur den kleinen Abschnitt durchzusehen, den man zu consultiren vorhat, sondern auch die anderen Abschnitte desselben Stichwortes wenigstens zu überfliegen. Will man beispielsweise sich über die Arterien in der Hand des Hundes orientiren, so suche man nicht nur bei Arterien, sondern auch bei Extre mitäten und außerdem am Anfang des Stichwortes, ob nicht dort unter den Thiernamen entweder Canis oder die höheren Begriffe Mammalia und Vertebrata vorkommen.

Ubrigens stehen weitaus die meisten Specialia im Register unter mehreren Stichwörtern verzeichnet. Z. B. findet man Abnormität an der Fußarterie des Pferdes auf pag. 174 unter Equus, Circulationssystem; ferner pag. 160 unter Circulationssystem, Extremitäten; endlich pag. 125 unter Abnormitäten, Circulationssystem, und zwar hier sogar mit Angabe der Art der Abnormität. Dagegen fehlt sie bei Extremitäten, weil sie

hier wohl kaum Jemand suchen dürfte.

Bei der Unterbringung der Vulgärnamen unter die wissenschaftlichen Bezeichnungen und auch sonst bei der Einreihung der Materien in die Genusnamen hat die Synonymik zuweilen Schwierigkeiten bereitet. Z.B. heißt in den Berichten derselbe Schwamm bald Vioa, bald Cliona. Wo solche Collisionen noch rechtzeitig bemerkt worden sind, da finden sich Verweisungen eingefügt, aber Vollständigkeit ist darin sicherlich nicht erreicht worden.

Als Anhang füge ich ein Verzeichnis von Berichtigungen zum Register und zu den 5 Jahrgängen des Berichtes bei.

Neapel, im Mai 1895.

Autorenregister.

Albrecht, Paul, Chorda u. Chordome. Verknö-

Abbott, J., Teeth of Rabbits. 87 Vert. 1. -. Odontoblasts in their relations w. devecher. d. Nasenscheidewand. 86 Vert. 2. loping dentine. 89 Vert. 1. -, Albrecht z. letzten Male. 86 Vert. 2. Abercromby, Ralph, Protect. influence of -, Canalis Fallopiae d. Säuger. 86 Vert. 1. black colour. S6 Biol. 1. —, Vord. Ende d. Chorda. 86 Vert. 1. Abundo, s. D'Abundo. —, Zwischenkiefer, 86 Vert. 1. Achard, Ch., Intoxication hydatique. —, Sattellehne d. Wirbelthiere. 86 Vert. 2. —, Hasenscharte. 86 Vert. 1. Ackeren, Friedrich van, Entwickl. der weibl. ----, Spalte d. Brustbeinhandgriffes b. Brüll-Sexualorgane d. Menschen. 89 Vert. 1. affen. 86 Vert. 1. —, Wirbelgelenke. 86 Vert. 1. Adamkiewicz, Albert, Blutkreislauf d. Gang-—, Cetoide Natur d. Promammalia. 86 Vert. 1. lienzelle. 86 Vert. 1. -, Nervenkörperchen. 86 Vert. 1, 88 Vert. 1. —, Vorderflosse v. Protopterus. 86 Vert. 1. Nervenkörperchen in kranken Nerven. -, Place morph. de l'Homme d. la série d. Mammifères. 86 Vert. 1. 89 Vert. 1. Arterien d. verlängerten Markes. 90 ·, Penis, Penoid, Pseudopenis d. Wirbel-Vert. 1. thiere. 86 Vert. 1. Aderhold, Rudolf, Beweg. niederer Orga--, Überzählige Finger u. Zehen. 86 Vert. 1. nismen. 88 Prot. 1, Biol. 1. Penischisis, Epi- u. Hypospadie. 86 Adlerz, Gottfrid, Svenska Myror. 87 Arthr. 1. Vert. 1. Pantopodernas morf. och utvecklings-–, Demonstrationen. 87 Vert. 1. historia. 88 Arthr. 1. -, Homologie d. Nasengrübehens u. Nasengrübchenwalles. 87 Vert. 1. -, Prächordaler Darm. 87 Vert. 1. Myrmecol. notiser. 89 Arthr. 1. Adolph, E., Ader. d. Käferflügel. 89 Arthr. 1. Aducco, V., Sostanza rosa d. Eustrongylus. 89 Verm. 1. -, Hyperdaktylie, Penischisis, Epi- u. Hypospadie. 87 Vert. 1. Agassiz, Alexander, Three cruises of Blake. -, Chorda am prächord, Schädel. 87 Vert. 1. 88 Prot. 1, Coel. 1, Arthr. 1, Verm. 1, Moll. Schemata zu Albrechtschen Theorien. 87 Vert. 1, 85 Vert. 1. 1, Biol. 1. —, [Verlauf des Nervenstromes.] 87 Biol. 1. —, Vergl.-anat. Wandtafeln. 88 Vert. 1. -, Coral recfs of Hawaiian island. 89 Coel. 1. -, Rate of growth of Corals. 90 Coel. 1. Agassiz, Alexander, & C.O. Whitman, Deve-Alcock, Alfred, Gestation of Sharks a. Rays. 90 Vert. 1. lopm, of osseous Fishes. 86 Vert. 1, 89 Vert. 1. Alexander, A., Lymphcapill. d. Chorioidea. Agassiz, L., Anat. of Astrangia (w. W. Fewkes). 89 Coel. 1.
Airoldi, P., s. Perroneito.
Ajntolo, s. D'Ajutolo.
Albarran, J., Développ. d. dents de seconde 89 Vert. 1. Alix, Edm., Classific. muscul. d. Vertébrés. \$9 Vert. 1. , Esprit de nos Bêtes. 90 Biol. 1. Allaben, J. E., Case of Taenia echinocoecus. dentition. 87 Vert. 1. 90 Verm. 1. , Développ. d. dents perman.; 3. dentition Allen, Geo S., Enamel a. dentine. 87 Vert. 1.

chez l'Homme. 87 Vert. 1.

Verm. 1.

Verm. 1.

Albert, F., Kystes hydat multiples.

Albert, Friedr., Fortpflanz. v. Haplosyllis. 86

Albrecht, Ehrenfried, Muscul. d. Endocar-

dium bei Warmblütern, 87 Vert. 1.

86 Vert. 2.

Allen, Harrison, Tarsus of Bats. 86 Vert. 2.

---, Anat. of indian Elephant. 87 Vert. 1.

Tooth struct. in Mammalia. 86 Vert. 2. -, Posttympanic ossicle in Ursus. 86 Vert. 2.

-, Muscles of hind limb of Cheiromeles.

-, Coloration of Mammals. 87 Vert. 2, Biol. 1.

Allen, Harrison, Animal locomotion. 87 Biol.1. | André, Ed., Funct. equivalency of parts of . Distribut. of color marks of Mammalia. 58 Vert. 1.

Allen, J. A., Struct. of Birds in relation to flight. 89 Vert. 1.

Allis, Edward Phelps jr., Anat. a. developm. of lateral line in Amia. 89 Vert. 1.

Allman, G.J., Hydroida collected by Challenger. 85 Coel. 1.

Alphéraky, Serge, Olfaction chez l. Lépidoptères. 90 Arthr. 1.

Alth, A. v., Schilder v. Pteraspis, Cyathaspis, Scaphaspis. 86 Vert. 2.

, Ecailles de Pteraspis et Scaphaspis. 86 Vert. 2.

Altmann, P., Instinct. 87 Biol. 1.

Altmann, Richard, Genese d. Zelle. 87 A. Entw. 1.

-, Struct. d. Zellkerns. 89 Vert. 1.

----, Geschiehte d. Zelltheorie. 89 Biol. 1.

----, Ringkörper d. Zellen. 90 Vert. 1. — Elementarorganismen. 90 Biol. 1.

Altum, B., Geschlechtsunterschiede Beckengerüst b. Rehwilde. 86 Vert. 2. Alzheimer, Alois, Ohrenschmalzdrüsen. 89 Vert. 1.

Amans, P. C., Comparaison d. organes du vol.

86 Biol. 1. Organes de la locomot. aquatique. 87 Biol. 1.

-, Comparaisons d. organes de la locomot. aquatique. 88 Arthr. 1, Moll. 1, Vert. 1, Biol. 1.

Amantini, Cesare, Piega pettineo-foveale. 89 Vert. 1.

Amaudrut, ..., Syst. nerv. de la Dolabella. 86 Moll. 1.

-, Organe de Bojanus de quelq. Moll. pulmonés. 86 Moll. 1.

, Syst. nerv. de quelq. Moll. pulmonés. 86 Moll. 1.

Ambronn, H., Pleochroismus anisotroper Substanzen. 89 Biol. 1.

-, Glanz d. Sapphirinen. 90 Arthr. 1.

Cellulose b. Arthropoden u. Mollusken. 90 Arthr. 1, Moll. 1, Biol. 1.

, Markhaltige u. marklose Nervenfasern. 90 Moll. 1, Biol. 1.

Ameghino, Florentino, Oracanthus u. Coelodon. 86 Vert. 2, 88 Vert. 1.

-, Oracanthus Burmeisteri. 87 Vert. 2. Mamíferos fósiles del Paraná. Vert. 2.

-, Toxodontes. 88 Vert. 1.

Mamíferos de Monte Hermoso. Vert. 1.

Mamíferos fósiles de Argentina.

Anderson, H. H., Anoplophrya. 89 Prot. 1. Anderson, Richard J., Pelvisternum of Vertebrates. 86 Vert. 2.

—, Pelvie epiphyses in Mammals. 88 Vert. 1. -, Measurements of ribs in Mammals. 89 Vert. 1.

-, Eight true ribs in Man. 89 Vert. 1.

limbs. 90 Vert. 1.

-, Struct. et biol. d. Insectes, particul. d. Hymenoptères. 87 Arthr. 1.

Andreae, A, Neues Raubthier aus d. Mainzer Becken. 87 Vert. 2.

Andrejew, N. J., s. Lebedew.

Andrews, E. A., Reproduct. organ of Phascolosoma. 89 Verm. 1.

-, Autotomy in Crab. 90 Arthr. 1. --- Body cavity liquid of Sipunculus. 90

Verm. 1. , New American Phoronis. 90 Verm. 1. Andrews, R. R., Origin of dental fibril. S9

Vert. 1. Andrussow, V., Neue Isopoden aus neogenen Ablagerungen. 89 Arthr. 1.

Angelucci, Arnaldo, Funz. visiva d. retina e d. cervello. 88 Vert. 1.

Angiolella, Gaetano, s. Cianci.

Anonymus, Sacrum of Menopoma. 86 Vert.28.

—, Patten on Eyes. 86 Arthr. 2, A. Entw. 4. —, Rate of progress by Snails. 87 Moll. 6. —, Einheitl. Nomenclatur d. Anatomie. 87 Vert. 35.

Vert. 35. Réversion vers l. Marsupiaux.

-, Ideas of number in Animals. 87 Biol. 4. -, Relative weight of brain to body in Birds. 88 Vert. 35.

-, Fatal Spider bites. 89 Arthr. 25. —, Wechsel d. Farbe d. Gefieders infolge

v. Todesangst. 89 Vert. 39. —, Longévité d. Oiseaux. 89 Biol. 5.

____,[Lendenfeld's Horny Sponges]. 90 Porif. 2. —, Immense Squid. 90 Moll. 8.

Anton, G., Störungen im Wachsthum d. menschl. Großhirns. 88 Vert. 1.

Antonelli, Alberto, Ganglio ciliare. 90 Vert. 1. Anutschin, D., Höhlenbären aus Transkaukasien. 87 Vert. 2.

Apáthy, Stefan, Hist. d. Najaden. 86 Moll. 1, 87 Moll. 1. ——, Vermehr. u. Wiederersetz. d. glatten

Museulatur. 86 Vert. 2.

-, Marine Hirudineen. 88 Verm. 1. -, Süßwasser-Hirudineen. 88 Verm. 1.

-, Körperform d. Hirudineen. 88 Verm. 1. -, Ringelung v. Piscicola. 89 Verm. 1.

Kriechen v. Hirudo u. Aulastoma. 89 Verm. 1. [Reform d. Nervenlehre.] 89 Moll. 1,

Vert. 1, Biol. 1. ---, Langsche leere Ringe. 90 Verm. 1.

---, Pseudobranchellion. 90 Verm. 1. Hirudineen d. ungar. Thermen.

Verm. 1. Apgar, Augustin C., Binocular vision of lateral-eyed Fishes. 86 Vert. 2.

-, Muskrat a. Unio. 87 Moll. 1. Apgar, Ellis A., Anat. of Cicada. 87 Arthr. 1.

Apostólides, P., Perforation de l'intestin par un Lombric. 86 Verm. 1. Appellöf, A., Skalets bildning hos Sepia.

87 Moll. 1.

Veranya, Callitenthis. 90 Moll. 1. Apstein, Carl, Spinndrüsen d. Araneida. 89

Arthr. 1.

Vanadis fasciata. 90 Verm. 1.

Arcoleo, Eug., Luce n. Insetti. 90 Arthr. 1. , Elementi contratt. d. retina n. Animali a sangue freddo. 90 Vert. 1. Argyll, ..., Functionless organs.

Entw. 1.

-, Acquired characters a. congen. variation. 89 A. Entw. 1.

Arloing, S., Fibres frénoséerétoires d. le grand sympathique. 89 Vert. 2.

Arnaud, ..., & Charl. Brongniart, Cigale vésicante. 88 Arthr. 1. Arndt, Rudolf, Valli-Rittersches Gesetz. 90

Biol. 1.

Arnold, Julius, Helle Muskeln b. Mensehen. 86 Vert. 2.

-, s. Chauveau.

-, Theil. an Wanderzellen. 87 Vert. 2. -, Spiralfasern u. perieell. Fadennetze d.

Ganglienzellen d. Sympathieus 90 Vert. 1. Arnstein, Carl, Lawdowsky: Fortsätze d. Nervenzellen in d. Herzganglien. 87 Vert. 2.

Methylenblaufärb. eine hist. Methode. 87 Vert. 2.

-, Nerven d. Schweißdrüsen. 89 Vert. 2. Aronson, Hans, Gallein z. Färb. d. Central-

nervensystems. 90 Vert. 1.

Artari, Alexander, Morph. u. biol. Studien üb. Nuclearia. 89 Prot. 1.

Aschenbrandt, Th., Ganglion incis. d. Nagethiere. 87 Vert. 2.

Ascherson, P., Springende Bohnen. 89

Arthr. 1.

Askanazy, M., Cysticerken. a. d. Gehirnbasis. 89 Verm. 1.

, Regenerat. d. quergestr. Muskelfasern. 90 Vert. 1.

Asp, G., Bild. d. Nervenendigungen. 86 Vert. 2. Asper, G., & J. Henscher, Naturgesch. d. Alpenseen. 89 Arthr. 1.

Asperheim, O., Darwinismen. 87 A. Entw. 1. Asplund, Martin, Verbind. d. Markes mit d. Pia mater. 90 Vert. 1.

Assaky, G., Feuillets blastoderm. d. Vertébrés. 86 Vert. 2.

—, Os glénoïdien. 87 Vert. 2. Aswadouroff, K., Développ. d. muscles chez l'embryon humain et l. Animaux. 88 Vert. 1.

Atkinson, Geo. F., Phosphoresc. in an Earthworm. 87 Verm. 1.

-, Female Phengodes. 87 Arthr. 1. Use of doors in Spider's nest. 88 Arthr. 1.

 Protect. resemblance in Spiders. 88 Arthr. 1, 89 Arthr. 1.

, Life history a. metamorph. of Heterodera. 90 Verm. 1.

Atwater, W. O., Nutrit. values of american Fishes a. Invertebrates. 86 Moll. 1.

Appellöf, A., Teuthologisches. Chtenopteryx, | Aubert, A. J. M., & A. Dollfus, Isopodes terr. de Marseille et de Salon. 90 Arthr.1. Aubert, L., Insectes vésicants. 87 Arthr. 1. Auchenthaler, F., Bau d. Rinde v. Stelletta. 89 Porif. 1.

Audiat, Ch., Kystes hydat. d. museles. Verm. 1.

Auerbach, Leopold, Lobi optici d. Knochenfische. 88 Vert. 1.

Lobi optici d. Teleostier u. Vierhügel d. höher organ. Gehirne. 85 Vert. 2.

, Fortsetz. d. hint. Rückenmarkswurzeln zum Gehirn. 89 Vert. 2.

-, Zweierlei chromatophile Kernsubstanzen. 90 Vert. 1, Biol. 1.

-, Blutkörp. d. Batrachier. 90 Vert. 1. Rückenmarkes. 90 Vert. 1.

Anat. d. Vorderseitenstrangreste. Vert. 1.

Auld, R.C., Hornless Ruminants. 87 Vert. 2. Aurivillius, C. W. S., Hafsevertebrater. 86 Arthr. 9.

Osteol. u. Außeres v. Micropteron. 86 Vert. 2.

. Bemerkungen zu »Nuovo Lichomolgus« di Raffaele & Monticelli. 89 Arthr. 1. , Maskir. d. oxyrrhynchen Decapoden. 89 Arthr. 1, 90 Arthr. 1.

Fästing såsom endoparasit. 89 Arthr. 1. Aurivillius, Chr., Solitäre Getingars lef-nadssätt. S9 Arthr. 1.

Aveling, Edw., Darwinsche Theorie. 86 A. Entw. 1.

Ayers, Howard, [Cephalothorax d. Decapoden.] 86 Arthr. 9.

, Morph. of carotids. 89 Vert. 2.

-, Vertebrate cephalogenesis. 90 Vert. 1. -, Origin of internal ear a. functions of semieire, canals a, coehlea. 90 Vert. 1. Ayres, Morg. Willcox, Mammary gland. 88 Vert. 2.

B., H., Longévité d. Animaux. 89 Biol. 1. B., L., Balayeurs de la plage. 88 Moll. 1. Babinsky, J., Fibres muse. avec gaine lamelleuse. 87 Vert. 2.

Bachelier, L., Scolopendre et sa piqure. 87

Backhouse, James, Mandible of Machaerodus, w. app. b. Lydekker. 86 Vert. 2. Baer, G. A., Suicide du Scorpion. 86 Arthr. 31. Baer, K. E. v., Entwickelungsgesch. d.

Thiere, herausg. v. Stieda. 85 A. Entw. 1. Baginsky, A., Hämoglobinurie mit Rhab-ditiden im Urin. 88 Verm. 1.

Baginsky, Benno, Entwickel. d. Gehörschnecke. 86 Vert. 2.

-, N. acusticus d. Kaninchens. 86 Vert. 2. -, Beziehungen d Baues d. Labyrinthes zur Function. 87 Vert. 2.

–, Urspr. u. eentraler Verlauf d. N. acustieus. 89 Vert. 2, 90 Vert. 1. Bailey, E. H. S., s. Nichols.

Baird, G. W., Flight of Flying-fish. 86 | Bardeleben, Karl, Hand u. Fuß. 86 Vert. 3. Vert. 2

Baistroechi, E., Granuloma d. proventricolo

di Gallina 88 Vert. 2. Baker, Franc. C., Modificat. of apex in Murex. 90 Moll. 1.

Baker, O., Anchylostomum. 88 Verm. 1. Balbiani, E. G., [Bacillen in Hexapoden.] 86 Arthr. 1.

—, Evol. d. micro-organismes. 87 Prot. 1. —, Maupas sur Leucophrys. 87 Prot. 1.

Micro-organismes: Acinétiniens. 88 Prot. 1.

—, Mérotomie d. Infus. eiliés. 89 Prot. 1. —, Entophytes du tube digestif d. Myriapodes. 89 Prot. 1, Arthr. 1.

-, Noyau du Loxophyllum. 90 Prot. 1.

—, Loxode. 90 Prot. 1.

—, Tube digestif d. Cryptops. 90 Arthr. 1.

Bale, W. M., New Hydroida in austral.

museum. 89 Coel. 1.

Balloch, E. A., Ova of Trichocephalus in liver of Rat. 90 Verm. 1.

Ballon, W. K., Equine anat. a. physiology. 90 Vert. 1.

Ballowitz, Emil, Struct. d. Spermatozoen. 86 Vert. 2, A. Entw. 1, 87 Arthr. 1.

—, Spermatoz. d. Vögel. 88 Vert. 2.

, Feinfasrige Struct in d. thier. Geweben.

89 Vert. 2, Biol. 1. , Fibrill. Struct. u. Contractilität. Biol. 1, 90 Biol. 1.

-, Spermatoz. d. Insecten. 90 Arthr. 1. , Struct. d. Spermatoz. : Fische, Amphibien,

Reptilien, '90 Vert, 2. Retziussches Endstück d. Säugethier-

Spermatozoen. 90 Vert. 2. Bambeke, Ch. van, Vésicule germinative. 86

A. Entw. 1. --, Pourquoi nous ressemblons à nos pa-

rents. 86 A. Entw. 1. -, Reprod. de Zoarces. 88 Vert. 2.

Follicules d. la mâchoire supér. chez Tursiops. 88 Vert. 2.

, Origine d. tissus de subst. conjonctive. 89 Vert. 2.

----, s. Héron-Royer. Bambeke, Ch. van, & E. van Beneden, Rapport sur: ontwikkeling van Erinaceus. 88 Vert. 2. Bancroft, J., Filaria. 90 Verm. 1.

Baquis, Elia, Retina d. Faina. 90 Vert. 2. Baraban, L., Fibres élast. d. l'épiploon humain. 88 Vert. 2.

Baraldi, Giovanni, Appar. fem. d. generaz. d. Portax. 86 Vert. 2.

-, Anello nerv. esofageo d. Vermi e encefalo d. Vert. craniati. 86 Vert. 3.

Tavola triturante d. denti mascell. n. Equidi. 87 Vert. 2.

—, Atavismo; osso sfenotico d. Uomo. 88 Vert. 2, 89 Vert. 2, 90 Vert. 2. Barbour, Erwin H., Palaeont. labor. of U. St. geol. survey. 90 Vert. 2.

Bard, L., Histogénèse de l'embryon. 86 Vert.3.

-, Bedeut. d. M. sternalis. 88 Vert. 2. Praepollex a. praehallux; carpus of Theriodesmus. 89 Vert. 2.

-, Praepollex u. Prachallux. 89 Vert. 2. -, Hand- u. Fußwurzel d. Säugethiere; überzählige Finger u. Zehen b. Menschen. 89 Vert. 2.

-, Schädel, Schne. Sesambeine. 89 Vert. 29

(Real-Encycl.).

-, Praepollex v. Pedetes. 90 Vert. 2.

-, Hand- und Fußmuskeln d. Säugethiere. 90 Vert. 2.

Flexor digit. tibialis u. fibularis. 90 Vert. 2.

Barfurth, Dietrich, Verwandl. d. Frosch-larven. 87 Vert. 2.

Rückbild. d. Froschlarvenschwanzes u. d. Sareoplasten. 87 Vert. 2.

Hunger förderndes Princip in d. Natur. 87 Biol. 1.

Regen. d. Amphibienschwanzes. Vert. 2.

Baron, R., Loi de Delboeuf. 90 Biol. 1. Barrande, J., Syst. silurien de la Bohême: Echinodermes. 88 Ech. 1.

Barrier, G., s. Hayem. Barrois, J., Embryogénie de la Comatule.

86 Éch. 1. -, Homol. d. larves d. Comatules. 86 Ech. 1. -, Métamorph. de Bryozoaires. 86 Bryoz. 1.

Trichoelina. 87 Ech. 1.

-, Développ. de la Comatule. 88 Ech. 1. , Nouv. conception de l'organisme Cestode. 89 Coel. 1, Verm. 1, 90 Verm. 1.

Barrois, Théodore, Morph. d. Orchesties. Amphipodes du Boulonnais. 87 Arthr. 1. -, Rotifères. Protozoaires. 88 Verm. 1.

-, Adaptation de l'Orchestia à la vie terrestre. 88 Arthr. 1.

, Psorospermose coccid. hépat. du Lapin. 89 Prot. 1.

-, Palaemonetes. 89 Arthr. 1.

–, Dimorph. sexuel chez Moera. 89 Arthr.1. --, Faune carcinol. d. Açores. 89 Arthr. 1.

-, Crustacés des Açores. 89 Arthr. 1. –, Dispersion d. Hydrachnides. 89 Arthr. 2.

-, Diplodontus. 89 Arthr. 2. , Stylet cryst. d. Lamellibranches. 89 Moll. 1, 90 Moll. 1.

-, Harpacticus d. le Boulonnais. 90 Arthr.1.

-, s. Tourneux. Barrois, Théod., & R. Moniez, Faune d. eaux

douces d. Acores. 89 Arthr. 2. Bartels, Max, Desquamation. 88 Biol. 1.

s. Hansemann.

Barth, A., Anat. d. Ohres. 87 Vert. 2.

—, Häutiges Labyrinth. 89 Vert. 2. -, Anat. d. Schnecke. 89 Vert. 2.

Bassani, Francesco, Nuov. Fisostomi d. eo-ceno d. Friuli. 89 Vert. 2. —, Pesci foss. di Chiavòn. 89 Vert. 2.

Basset-Smith, P. W., Corals of China. 90 Coel. 1.

---, s. Moore.

Bassi, Giuseppe, Modificaz. d. globuli rossi Baur, G., Sauropterygia u. Ichthyopterygia. di Rana. 87 Vert. 2.

Bataillon, E., Métamorph. d. Anoures. 89 Vert. 2.

, Cinèse nucléol. d. l'histolyse chez l. Amphibiens. 90 Vert. 2.

, Dégénérescence musc. d. la queue d. larves d'Anoures et la phagocytose. 90 Vert. 2.

, s. Houssay.

Bate, C. Spence, New genus of Macrura. 89 Arthr. 2.

Batelli, A., Gland. saliv. d. Trampolieri. 90

-, Gland. saliv. d. Cypselus. 90 Vert. 2. Gland. anali di Carnivori. 88 Vert. 2. Batelli, A., & E. Giacomini, Gland. saliv.

d. Úccelli. 88 Vert. 2.

Bateson, William, Developm. of Balanoglossus a. morph. of Enteropneusta. 86 ${
m Verm.~1.}$

, Ancestry of Chordata. 86 Verm. 1, Vert. 3., A. Entw. 1.

-, Nerv. syst. of Chordata. 86 Vert. 3.

-, Senses a. habits of Crustacea. 89 Arthr. 2. Variations of Cardium. 89 Moll. 1, 90 Moll. 1.

, Sense-organs a. perceptions of Fishes. 90 Vert. 2.

, Abnormal repetit. of parts in Animals. 90 Biol. 1.

Bather, F. A., Growth of cephalopod shells. 88 Moll. 1.

, Blake a. shell-growth in Cephalopoda. SS Moll. 1.

-, Pre-cambrian Cephalopods [Discussion v. J. F. Blake, M.F. Woodward, J. W. Gregory, J. D. Hardy. 88 Moll. 1.

-, Trigonocrinus. Deviations from symmetry in Neocrinoidea. 89 Ech. 1. , Basals of Eugeniacrinidae. 89 Ech. 1.

Battaglia, Ant., s. Ciofalo.

Bauer, C., Echinococcus of liver. 87 Verm. 1. Baum, Hermann, Arterienanastom. d. Hundes. 89 Vert. 2.

Baur, G., Osteol. d. Reptilien. 86 Vert. 3. -, Homol. d. Schädelknochen d. Stegocephalen u. Reptilien. 86 Vert. 3, 87 Vert. 2.

-, Intercentrum in Sphenodon. 86 Vert. 3.

-, Ribs of Sphenodon. 86 Vert. 3. Quadratum d. Säugethiere. 86 Vert. 3, 87 Vert. 2.

-, Morphogenie d. Wirbelsäule d. Amnioten. 86 Vert. 3.

[Historisch. ü. Morph. d. Skelets.] Vert. 3.

Canäle i. Humerus d. Amnioten. Vert. 3.

Ältester Tarsus (Archegosaurus). Vert. 3.

-, [Parker üb. Archaeopteryx.] 86 Vert. 3. Centralia im Carpus v. Sphenodon u. Wirbel v. Sph. u. Gecko. 86 Vert. 3.

-, Bardeleben üb. Centetes. 86 Vert. 3.

-, An A. Günther. 57 Vert. 3.

-, Lepidosiren. 57 Vert. 3. -, Abstamm. d. Amnioten. 87 Vert. 2. -, Phyl. arrang. of Sauropsida. 57 Vert. 2.

Morph. of carapace of Testudinata. 57 Vert. 2.

Morph. a. origin of Ichthyopterygia. 87 Vert. 3.

-, Morph. of ribs. 87 Vert. 3, 89 Vert. 3.

-, Osteol. Notizen üb. Reptilien. 87 Vert. 3, 88 Vert. 2, 89 Vert. 2.

Morphogenie d. Carpus u. Tarsus d.

Vertebraten. 88 Vert. 2.

-, Stell. v. Dermochelys. 89 Vert. 2. -, Revision meiner Mittheil. im Z. Anzeiger. 89 Vert. 2.

-, Carpus d. Säugethiere. 89 Vert. 3. , Carpus d. Proboscidier u. Ungulaten.

59 Vert. 3.

—, Morph. of Vertebrate-skull. 59 Vert. 3.

-, Position of Meiolania. 89 Vert. 3. Meiolania a. osteol. of Testudinata. 89 Vert. 3.

-, Aulacochelys a. position of Anosteira a. Pseudotrionyx. 89 Vert. 3.

—, Genera of Podocnemidae. 90 Vert. 2.
—, Hydraspis a. Rhinemys. 90 Vert. 2.
—, Genera of Cheloniidae. 90 Vert. 2.

—, Classific. of Testudinata. 90 Vert. 2. Marsh on Hallopus a. Dinosaurs. 90 Vert. 2.

Bavay, ..., Bothriocephalus à Madagascar. 90 Verm. 1.

Bayer, Frz., Coracoiden d. Vögel. 86 Vert. 3. , Skelet d. Pelobatiden. 86 Vert. 3, 87 Vert. 3.

-, Skelet v. Coregonus. 89 Vert. 3.

Bayer, J., Gesundes und krankes Auge der Hausthiere. 90 Vert. 2.

Bayer, Karl, Regen. u. Neubild. d. Lymphdrüsen. 87 Vert. 3.

Beard, J., Ciliary ganglion a. ganglion of n. ophth. prof. in Sharks. 87 Vert. 3.

, Origin of segmental duct in Elasmobranchs. 87 Vert. 3.

-, Parietal eye in Fishes. 87 Vert. 3.

Developm. of periph. nerv. syst. of Vertebrates. 88 Verm. 1, Vert. 2. , Parietal eye of cyclost. Fishes. 88 Moll.

1, Vert. 2. -, Old mouth a. new. 88 Vert. 2.

-, Teeth of myxinoid Fishes. 88 Vert. 2. Morph. a. developm. of nerv. syst. of

Vertebrates. 88 Vert. 2. Annelidan affin. in ontog. of verte-

brate nerv. system. 89 Verm. 1, Vert. 3. Teeth of marsipobranch Fishes. 89

Vert. 3. -, Nose a. Jacobson's organ. 89 Vert. 3. Early developm. of Lepidosteus. 89

Vert. 3. -, Rabl a. developm. of vertebrate periph. nerv. system. 90 Vert. 2.

Beard, J., Inter-relationship of Ichthyopsida. Beddard, Frank E., New type of compound eye. 87 Arthr. 1. 90 Vert. 2. Beaunis, H., Evolution du syst. nerveux. 88 -, Anat. of Earthworms. 87 Verm. 1. , Struct. of n. gen. of Lumbricidae. 87 A. Entw. 1. -, Différents sens chez l. Animaux. 89 Biol. 1. Verm. 1. —, Brachyurus. 87 Vert. 3. Beauregard, H., Anat. d. Insectes vésicants. ----, Struct. of Myrmecobius. 87 Vert. 3. 86 Arthr. 44. ----, Coccidium in Perichaeta. 88 Prot. 1. 87 Arthr. 1, 90 Insectes vésicants. —, New Gregarine. 88 Prot. 1. Arthr. 1. -. Annelids from Mergui archipel. -, Nos parasites. 88 Verm. 1. , Spermatogénèse chez la Cantharide. 88 Verm. 1. Reprod. organs of Phreoryctes. --, Dentit. d. Mammifères. 88 Vert. 2. Verm. 1. -, Développ. de Meloe. 89 Arthr. 2. -, Struct. a. developm. of ovum in an Annelid. 88 Verm. 1. -, Protopterus. 89 Vert. 3. -, Réponse à F. Brauer. 90 Arthr. 1. Tail-bristles of a west indian Earthworm. 88 Verm. 1. --, s. Pouchet. Becher, Ed., Mollusken v. Jan Mayen. 86 -, Struct. of Lumbricus complanatus. 88 Verm. 1. Moll. 1. ----, Reprod. organs of Eudrilus. 88 Verm. 1. Bechterew, W., Seitenstränge d. Rückenmarkes u. Urspr. d. aufsteig. Trigem .--, Struct. characters of new Earthworms. Wurzel. 86 Vert. 3. 88 Verm. 2. —, Corpus restiforme. S6 Vert. 3. —, Hintere Nervenwurzeln. S7 Vert. 3. —, Annelid of gen. Aeolosoma. 88 Verm. 2. -, Struct. of new Earthworms a. morph. —, Cerveau de l'Homme. 87 Vert. 3. of Oligochaeta. 88 Verm. 2. —, Rétrécissement réflexe de la pupille par la lumière. 87 Vert. 3. ---, Anat. of Allurus. 88 Verm. 2. -, Numerous nephridia in same segment -, Bedeut. d. Schhügel. 87 Vert. 3. -, Urspr. d. Hörnerven. N. vestibularis. in Earthworms; excret. syst. of Annelida a. Platyhelminths. 88 Verm. 2. 87 Vert. 3. —, Nephridia of Perichaeta. 88 Verm. 2. , »Mucous gland« of Urochaeta. 88 Verm 2. , Anat. of Perichaeta. 88 Verm. 2. -, Trigeminuswurzeln. 87 Vert. 3. -, Secund. Degener. d. Hirnschenkels. 88 Struct. of Urochaeta a. Dichogaster. Vert. 2. —, Vord. Kleinhirnschenkel. 88 Vert. 2. —, Pyramidenbahnen. 90 Vert. 2. 88 Verm. 2. --, Nephridia of Earthworms. 88 Verm. 2. Becker, Theodor, Hilara u. ihr Schleier. 88 Eye in Cymothoidae. 88 Arthr. 1.
Posit. of Monitor. 88 Vert. 2. Arthr. 1. Beckers, J. C., Trichinenähnl. Gebilde im Visceral anat. of Lacertilia, partic. of Schweinefleisch. 89 Verm. 1. Beddard, Frank E., Striated muscles in Monitor. 88 Vert. 3. -, Visceral anat. of Birds. 88 Vert. 3. Visceral anat. of Balaeniceps. Echinida. 86 Ech. 1. Vert. 3. , Ovaries a. oviducts of Eudrilus. Verm. 1. -, Sternal gland of Didelphys. 88 Vert. 3. -, New Sporozoon from vesic. sem. of Perichaeta. 89 Prot. 1, Verm. 1. Anat. a. posit. of Microchaeta. Verm. 1. -, Origin of Malpighian tubes in Arthro--, Struct. of Acanthodrilus. 86 Verm. 1. poda. 89 Verm. 1, Arthr. 2. , Descript. of Earthworms; variations Green cells in Aeolosoma. 89 Verm. 1, in Perionyx. 86 Verm. 1. -, Organes segment. de quelq. Vers de Biol. 1. -, British Pachydrilus. 89 Verm. 1. terre. 86 Verm. 1. -, Some Oligochaeta. 89 Verm. 1. -, Isopoda collected by Challenger. , Oligochaetous fauna of New-Zealand. 89 Arthr. 9, 89 Arthr. 2. —, Omentum of Birds. 86 Vert. 3. Verm. 1. -, Spec. of Aeolosoma. 89 Verm. 1. —, Air-sacs of Casowary. 86 Vert. 3. Anat. of Accipitres; affinities of Poly-—, Anat. of Caprimulgidae. 86 Vert. 4. boroides. 89 Vert. 3. -. Anat. of Chauna. 86 Vert. 4. -, Anat. of Tapirus. 89 Vert. 3. Trachea of Nothocrax a. syrinx of -, Anat. of Opisthocomus. 89 Vert. 3. Storks. 86 Vert. 4. -, Aftershaft in feathers. 86 Vert. 4. Struct. of a gen. of Oligochaeta. 90 -, Ovarian ovum of Lepidosiren. 86 Vert. 4. Verm. 1. -, Amer. Perichaeta. 90 Verm. 1. —, Ovarian ovum of Dipnoi. 86 Vert. 4. -, Homology betw. genital ducts a ne-Prostate glands of Oligochaeta. phridia in Oligochaeta. 90 Verm. 1. , Struct. of Deodrilus a. nephridia in Verm. 1. Reprod. organs of Moniligaster. Acanthodrilus. 90 Verm. 1. Verm. 1.

-, Struct. of Diachaeta. 90 Verm. 2.

-, New earthworm of Eudrilidae. 90 Verm. 2. -, Heliodrilus n. genus. 90 Verm. 2. -, Anat., hist., affinities of Phreoryctes.

90 Verm. 2.

Nat. history of Dero. 90 Verm. 2.
 Fresh-water Annelids. 90 Verm. 2.

, Eye in shallow-water and deep-sea species of Arcturus. 90 Arthr. 1.

-, Anat. of Picarian Birds. 90 Vert. 2.

-, Anat. of Chunga. 90 Vert. 2. -, Anat. of Condor. 90 Vert. 2.

-, Struct. of Psophia a. relations to other Birds. 90 Vert. 2.

-, Anat. of Podica. 90 Vert. 2.

-, Struct. of Arctocephalus. 90 Vert. 3. , Aliment. canal of Calodromas. 90 Vert. 3.

Beddard, Frank E., & F. Treves, Anat. of Rhinoceros. 87 Vert. 3, 89 Vert. 3.

Bedot, Maurice, Cellules urticantes. 86 Coel. 1. Agalma Clausi. 89 Coel. 1.

Beecher, Ch. E., Developm. of shell of Tomoceras. 90 Moll. 1.

, Brachiospongidae; silurian Sponges. 59 Porif. 1.

Beecher, Ch. E., & J. M. Clarke, Developm. of silurian Brachiopoda. 90 Bryoz. &

Brach, 1. Beever, C. E., Fibres of cingulum a. post. parts of corpus call. a. of fornix in Mar-

moset Monkey. 90 Vert. 3. Beever, C. E., & Victor Horsley, Motor functions of cran. nerves a. of cervic. nerves in Macaeus. SS Vert. 3.

Macacus. 90 Vert. 3.

Simia. 90 Vert. 3.

Behme, Th., Harnapp. d. Lungenschnecken. 89 Moll. 1.

Behn, Otto, Hornschicht d. menschl. Oberhaut. 88 Vert. 3.

Behrends, Gerhard J., Entwickel. d. Opticus u. Glaskörpers b. Säugethieren. SS Vert. 3.

Behrendsen, W., Echinococcus im menschl. Organismus. 89 Verm. 1. Beijerinck, M. W., Cecidium v. Nematus

auf Salix. 88 Arthr. 1.

, s. auch Beyerinck.

Bekésy, ..., Anat. d. Herznerven. 88 Vert. 3. Bell, F. Jeffrey, Bipalium a. gen. charact. of Land-Planarians. 86 Verm. 1.

-, Ways, in which Animals breath. 86 Biol. 1.

-, Nerv. syst. of Sponges. 87 Porif. 1. -, Holothurians. 87 Ech. 1.

-, Echinodermata from Andaman islands. 87 Ech. 1.

-, [Nereis pelagica.] 87 Verm. 1. -, Forgotten spec. of Peripatus. 88 Arthr. 1.

-, Integum. glands of Haplocerus. SSVert.3. -, Luidia from Mauritius. 89 Ech. 1. -, Cruise off S. W. coast of Ireland: Echi-

nodermata. 89 Ech. 1.

Beddard, Frank E., Anat. of Earthworms Bell, F. Jeffrey, Bipalium. 89 Verm. 1, 90 a. n. species. 90 Verm. 1. Йerm. 2.

Belleli, V., Bilharzia. 86 Verm. 1.

Bellonci, Giuseppe, Ganglio ottico d. Artropodi. 86 Arthr. 1.

Nuclei polimorfi d. cell. sessuali d. Anfibi. 86 Vert. 4.

-, Spermatogenesi n. Vertebrati. 86 Vert. 4. Commiss. cerebrali ant. d. Anfibi e d.

Rettili. 87 Vert. 3.

Strato linfoide periepat. d. Urodeli. 87 Vert. 3.

, Centr. Endig. d. N. opticus. 85 Vert. 3. Divis. diretta d. nucleo. 88 Vert. 3.

Bellonei, Giuseppe, & A. Stefani, Istogenesi d. corteccia cerebellare. 87 Vert. 3.

laire. 89 Vert. 3.

Below, E., [Ganglienzellen d. Gehirns b. neugeborenen Thieren. SS Vert. 3.

Bemmelen, J. F. van, Visceraltaschen u. Aortenbogen d. Reptilien u. Vögel. 86 Vert. 4. Halsgegend d. Reptilien. 87 Vert. 3,

88 Vert. 3.

. Kieuwspleten en hare overblijfselen bij de Hagedissen. 88 Vert. 3.

-, Oorsprong van de voorste ledematen en de tongspieren bij Reptilen. 85 Vert. 3. Entwickel. d. Farben u. Adern d.

Schmetterlingsflügel. 89 Arthr. 2. Extremitäten- u. Zungenmuscul. b.

Eidechsen. 89 Vert. 3. , Suprapericardialkörper. 89 Vert. 3.

, Epitheelderivaten van d. ventr. darmwand. 90 Vert. 3.

-, Erfelijkheid van verworven eigenschappen (Ref. v. Haecker). 90 Biol. 1.

Benda, C., Spermatogen. d. Säugethiere. S6 Vert. 4.

Spermatogen. u. Hodenstruct. d. Wirbelthiere. 87 Vert. 3.

-. Bau d. function. Samencanäl. v. Säugethieren u. Spermatogenese. 87 Vert. 3. -, Struct. d. Mäuseniere. 87 Vert. 3.

-. Neuste Public. auf d. Gebiet d. Samenlehre. 89 Vert. 3.

Entwickel. d. Säugethierhodens. 90 Vert. 3.

Beneden, Edouard van, Bothriocephalus. 86 Verm. 1.

-, Erste Stad. d. Säugethiere. 86 Vert. 4. Ecteinascidia, Rhopalaea, Sluiteria. 57 Tun. 1.

-, Tuniciers sont-ils d. Poissons dégé-nérés? 87 Tun. 1, Vert. 3. -, Fécondat. chez l'Ascaride mégalocé-phale. 88 Verm. 2, A. Entw. 1.

-, Präparate üb. Copulation, Befrucht. [etc]. bei Ascaris. 88 Verm. 2. -, Fixation du blastocyste à la muqu. utér. chez Vespertilio. 88 Vert. 3. -, Format. et constitut. du placenta chez

Vespertilio. 88 Vert. 3.

Blätterbild., Chordacanal u. Gastrul. b. Kaninchen u. Vespertilio. 88 Vert. 3.

Beneden, Edouard van, Larve voisine de la Bergendal, D., Nord. Turbellarien u. Nelarve de Semper. 90 Coel. 1. mertinen. 90 Verm. 2. Guignard et la division longit. d. anses

chromatiques. 90 Biol. 1. –, Réplique de Guignard à ma note. 90Biol.1.

–, s. Bambeke.

Beneden, Edouard van, & Ch. Julin, Morph. d. Tuniciers. 86 Tun. 1.

Beneden, Edouard van, & A. Neyt, Fécondat. et divis. mitot. chcz l'Ascaride. 87 Verm.1. Beneden, P. J. van, Histoire nat. de Balaena. 57 Vert. 4.

-, Cetaceen vom Caucasus. 87 Vert. 4.

-, Ossements foss. d'Anvers. 87 Vert. 4. —, Cestodes nouv. de Lamna. 89 Verm. 1.

-. Coronule de Saint-Laurent. 90 Arthr. 1.

Benedicenti, A., Terminaz. nerv. n. mucosa d. trachea. 90 Vert. 3.

Benedikt, Moriz, Anat. d. Gehirnoberfläche. 88 Vert. 3.

Benham, Will. Blaxland, Earthworms. Verm. 1.

-, Criodrilus. 87 Verm. 1.

—, British Earthworms. 88 Verm. 2.

-, New Earthworm. 88 Verm. 2.

-, Researches on Earthworms, 88 Verm. 2. —, Anat. of Phoronis. 89 Verm. 1.

—, »Atrium« or »Prostate«. 90 Verm. 2. , Attempt to classify Earthworms. 90

-, Trigaster a. Benhamia. 90 Verm. 2. Bennett, E. H., Ossicle of post. border of

astragalus. 86 Vert. 4. Beorchia-Nigris, A., Tricocefalo n. vescica

urin. di un Cane. 59 Verm. 2. Béraneck, Ed., Parietalauge d. Reptilien. 87 Vert. 4.

Nerfs trijum., facial et aud. chez l. Reptiles et l. Oiseaux. 87 Vert. 4.

— , Histogén. d. nerfs céphaliques. 87 Vert.4.

—, Replis médull. du Poulet. 87 Vert. 4. ----, Corpusc. marginaux d. Actinies. 88 Coel. 1. —, Organes d. sens branchiaux. 89 Vert. 3. —, Oeil prim. d. Vertébrés. 90 Vert. 3.

Béranger, ..., Doigts supplém.; forme du crâne; confirmation d. opin. de Darwin et de Foltz. 87 Vert. 4.

Bérard, Jul. Lucien, Os intermaxillaire. 88 Vert. 3.

Beregszászy, J. v., Anat. u. Phys. d. Kehl-kopfes. 90 Vert. 3.

Bérenger-Féraud, L. J. B., Leçons clin. sur Taenias de l'Homme. 88 Verm. 2. , Taenia à Toulon. 89 Verm. 2.

Bergé, A., Colorat. d. téguments chez l. Insectes. 89 Arthr. 2.

Bergendal, D., Landplanarien. 87 Verm. 1.

-, Abnorme abdom. Anhänge b. Krebs-weibehen. 88 Arthr. 1, A. Entw. 1. -, Männl. Copulationsorgane am Krebs-

weibchen. 88 Arthr. 1.

, Formvariat. d. 1. abdom. Anhänge der 7. Formvariat. d. 1. addom. Annange der Krebsweibehen. 89 Arthr. 2. -, Dritte vord. Extremität e. braunen

Frosches. 89 Vert. 3.

Benväfnadens structur. 87 Vert. 6 [Bugendal].

Berger, ..., Anat. d. Auges. 87 Vert. 4. Berger, Emile, Cell. ganglion. d. la moelle

épin. d. Serpents. 88 Vert. 3.

Berger, P., Kystes hydat. de l'aiselle. 88 Verm. 2.

-, Kyste hydat. du foie. 88 Verm. 2. Bergh, ... van den, Vestiges du 3. oeil. 89 Vert. 3.

Bergh, Rudolph, Phoenicure. 86 Moll. 1.

-, Nudibranchien. 86 Moll. 1.

-, Marseniaden. 86 Moll. 1, 87 Moll. 1. ----, Hasseltsche Nudibranchien. 87 Moll. 1. —, Nudibranchien v. Mauritius. 88 Moll. 1.

-, Pleuroleuriden. 88 Moll. 1. ---, Aeolidiaden. 88 Moll. 1.

---, Blake Nudibranchs. 90 Moll. 1.

—, Titiscanien. 90 Moll. 1.

-, Pleurophyllidien. 90 Moll. 1. -, Cladohepat. Nudibranchien. 90 Moll. 1.

-, s. Semper. Bergh, R. S., Theil. d. Dinoflagellaten. 86

Prot. 1. -, Anlagen am Ei d. Clepsinen u. Kiefer-

egel. 86 Verm. 1. , Geschlechtsorgane d. Regenwürmer. 86 Verm. 1.

-, Goplepolyper fra Kara Havet. 87 Coel. 1. , Entwickel. d. Excretionsorgane b. Criodrilus. 88 Verm. 2.

-, Noyaux de l'Urostyla. 90 Prot. 1.

-, Keimstreifen v. Lumbricus. 90 Verm. 2. -, Schichtenbild. im Keimstreifen d. Blutigel. 90 Verm. 2.

, Moderner Theoretiker (Rabl) u. seine Methodik. 90 Biol. 1.

Bergmann, E. v., Echinococcen d. Röhren-knochen. 87 Verm. 1.

Bergonzini, Curzio, Stomaco di Alcedo e strato cutic. n. ventric. d. Uccelli. 86 Vert. 4.

-, Riproduz. cellulare. 87 Vert. 4.

--, Spermatogenesi. 88 Vert. 3, 90 Vert. 3.

—, Globuli rossi d. sangue. 90 Vert. 3. Bernard, Félix, Branchie d. Gastéropodes prosobranches. 87 Moll. 1.

, Fausse branchie d. Prosobranches pectinibranches. 87 Moll. 1. -, Manteau d. Gastéropodes prosobr. et

organes qui en dépendent. 88 Moll. 1. -, Glande à mucus chez l. Prosobranches.

89 Moll, 1.

-, Organes palléaux d. Gastéropodes prosobranches. 90 Moll. 1.

—, Valvata. 90 Moll. 1.

Bernays, A. C., Developm. of valves of heart

a. of ventricles. 88 Vert. 3. Bernheimer, Stefan, Entwickel. u. Verlauf d. Markfasern im Chiasma n. opt. d. Menschen. 89 Vert. 4.

Bernstein, Julius, Mechan. Theorie d. Lebens. 90 Biol. 1.

Bert, Paul, Animaux d'eau douce d. l'eau

de mer. 87 Arthr. 1.

-, Respiration du Bombyx. 87 Arthr. 1. , Vie d. chrysalides et du Bombyx. 87 Arthr. 1.

Bertacchini, Pictro, Divisione d. cellule semin. n. Rana. 89 Vert. 4.

Bertaux, A., s. Carpentier.

90 Berteaux, L., Poumon d. Arachnides. Arthr. 1.

Bertelli, D., Gland. saliv. n. Hirudo. Verm. 1, 88 Verm. 2.

-, Solco intermed. ant. d. midollo umano d. 1. anno. 88 Vert. 4.

-, Muscolo auricol. anteriore. 89 Vert. 4. Vene superfic. d. avam-braccio. Vert. 3.

Bertillon, Alphonse, Morph. du nez. 87 Vert. 4.

Bertinet, ..., Vol d. Oiseaux. 87 Vert. 4. Bertkau, Ph., Bemerk. zu Lankester's Claus a. classific. of Arthropoda. 86 Arthr.1.

-, [Augen u. Sinnesorgane an d. Knien d.

Arachniden.] 86 Arthr. 31. -, Nervenend. in einf. Augen. 86 Arthr. 31.

--, Sinnesorgane d. Spinnen. 86 Arthr. 31. [Planocephalus u. Limnochares.] 86 Arthr. 44.

-, [Palaeophonus.] 87 Arthr. 1.

, Duftappar. einheim. Schmetterlinge. 88 Arthr. 1.

, Chernetiden od. Pseudoscorpione. Arthr. 1.

Proterandr. Zwitterthum im Thierreich.

89 Biol. 1. Mermis in Tarentula. 89 Verm. 2,

Arthr. 2.

-, Zwitter v. Gastropacha. Arthropodenzwitter. 89 Arthr. 2.

Begattungszeichen. 89 Arthr. 2, 90 Biol. 1.

, Branchipus. 89 Arthr. 2.

Bétencourt, Alfred, Hydraires du Pas-de-Calais. 88 Coel. 1.

Bewley, H., Paras. disease of lungs of Sheep. 87 Verm. 1.

[Strongylus in d. Schafslunge.] Verm. 1.

Beyer, H. G., Struct. of Lingula. 86 Brach. 1. Beyer, O. W., Giftappar. v. Formica.

Arthr. 1. Beyerinck, M. W., Culturversuche m. Zoochlorellen, Lichenengonidien u. and. nied. Algen. 90 Prot. 1, Porif. 1.

Bial, Manfred, Phys. d. Niere. 90 Moll. 1. Bianchi, Stanislao, Terzo condilo d. osso occip. d. Uomo. 87 Vert. 4.

Processo innomin. d. osso occipitale. 87 Vert. 4.

-, Cariocinesi n. inviluppi fetali d. Mammiferi. 89 Vert. 4.

-, Sviluppo d. osso vormiano epipterico. 89 Vert. 4.

Berry, James, Suspensory ligam. of thyroid Bianchi, Stanislao, Ossa preinterparict. n. gland. 87 Vert. 4.

, Osso sfenotico. 90 Vert. 3.

-, Os trigonum d. Bardeleben. 90 Vert. 3. Musc. interdigastrico. 90 Vert. 3.

Bidder, George, Phys. of Sponges. 88 Porif. 1. Biedermann, Wilhelm, Hist. u. Phys. d.

Schleimsecretion. 86 Vert. 4.

-, Innervat. d. Krebsscheere. 87 Arthr. 1. Nerven u. Nervenend. d. quergestr. Muskeln d. Wirbellosen. 88 Arthr. 1.

, Allgem. Nerven- u. Muskelphys.: Herz v. Helix. 88 Moll. 1.

Phys. d. glatten Muskeln. 89 Verm. 2, Biol. 1.

Biehringer, Joachim, Umkehr. d. Blätter b. Arvicola. 88 Vert. 4.

Arbeiten zur Entwickelungsgesch. d. Leberegels. 89 Verm. 2.

, Umkehr. d. Keimblätter b. Nagethieren. 90 Vert. 3.

Bieler, ..., Taenia elliptica. 88 Verm. 2. Biétrix, E., Monstruosité de l'appar. génital

de Helix. 86 Moll. 1, 87 Moll. 1. -, Variations quant. de la faune pélag. microscopique. 89 Biol. 1.

, s. Pouchet.

Bigelow, Robert Payne, Phys. of Caravella. 90 Coel. 1.

Marginal sense organs in Pelagidae. 90 Coel. 1.

Bignon, Fanny, Cellules aérien. du crâne d. Oiseaux. 87 Vert. 4, 89 Vert. 4.

Rapports du syst. pneum. de la tête d. Oiseaux av. le syst. dépend. de l'appar. pulmon. 88 Vert. 4.

Cellules aérien. cervico-céphal. chez l. Psittacidés. 88 Vert. 4.

Réservoirs aériens. S9 Vert. 4.
Bigot, A., Homalonotus. S9 Arthr. 2.
Bikfalvi, K., Bau d. Magendrüsen. Vert. 4.

Billet, A., s. Giard. Billroth, Th., Einwirk. lebender Pflanzen- u. Thierzellen auf einander. 90 Biol. 1.

Bimar, ..., Distribut. d. vaiss. spermat. chez 1. Mammifères. 88 Vert. 3.

Bimar, ..., & ... Lapeyre, Veines du pharynx. 87 Vert. 4.

Binet, Alfred, Psychic life of Micro-organisms. 89 Prot. 1, Biol. 1, 90 Prot. 1.

-, Psychol. expérimentale. 89 Biol. 1. Binet, Alfred, & Ch. Féré, Magnétisme animal. 86 Biol. 1, 88 Biol. 1.

Biondi, D., Embryon. Bild. d. Gesichts u. d. Lippen-Kiefer-Gaumenspalten. Vert. 4.

-, Sviluppo d. spermatozoi. 86 Vert. 4. -, Untersuch. d. Blutes. 87 Vert. 4.

—, Zwischenkiefer. 88 Vert. 4.

—, Lippenspalte. 88 Vert. 4. -, Entwickel. d. Samenfäden b. Menschen.

88 Vert. 4. , Struct. u. Function d. Schilddrüse. 89 Vert. 4. of achselbogen a pectoralis quartus; lat. cutan. nerve of thorax. 89 Vert. 4.

Nerve-supply of sternalis in anence-phal. foetus. 59 Vert. 4. Bitot, E., & J. Sabrazès, Cysticerques en grappe chez l'Homme. 90 Verm. 2. Bittner, A., Neue Brachyuren d. Eocäns v.

Verona. 89 Arthr. 2. Bizzozero, Giulio, Strutt. d. epiteli pavim. stratificati. 86 Vert. 4.

Regener. d. schlauchförm. Drüsen u. d. Epithels d. Magendarmkanals. 88 Vert. 4.

Derivaz. d. epitelio d. intestino dall' epitelio d. sue ghiand. tubulari. 89 Arthr. 2. , Schlauchförm. Drüsen d. Magendarm-

canals. 89 Vert. 4. Ghiand. tubul. d. tubo gastro-enterico.

\$9 Vert. 4.

, Atrophie d. Fettzellen d. Knochenmarkes. 89 Vert. 4.

Strutt. d. midollo d. ossa n. Uccelli. 90 Vert. 3.

Bau d. Knochenmarks b. d. Vögeln. 90 Vert. 3.

Bizzozero, Giulio, & G. Vassale, Tessuto d. gland. secementi. 89 Vert. 4.

Blaauw, F. E., Developm. of horns of Catoblepas. 89 Vert. 4.

Blake, J. F., British foss. Cephalopoda. 88 Moll. 1.

-, Shell-growth in Cephalopoda. 88 Moll. 1. . s. Bather.

Blanc, Henri, Nouv. Foraminifère. 86 Prot. 1.

-, Gromia brunneri. 88 Prot. 1. Taenia et Bothriocephalus perforés. 88

Verm. 2.

-, Syst. excréteur d. Oxyures. 88 Verm. 2. Blanc, Louis, Sécrétion de la soie, brin et bave d. le Bombyx. 90 Arthr. 1.

Coloration de la soie par l. aliments. 90 Arthr. 1.

Blanchard, E., Vie d. êtres animés. 85 A.

Entw. 1. Conditions de la vie. Origine d. êtres.

88 Biol. 1.

-, Production artif. de la soie. 90 Arthr. 2. Blanchard, Raphaël, Sarcosporidies; classific. d. Sporozoaires. 86 Prot. 1.

, Helminthes. Helminthiase. Helminthologie. 86 Verm. 1.

-, Hématozoaires. 86 Verm. 1.

Not. helminthologiques. 86 Verm. 2.
Taenia nana. 86 Verm. 2, 87 Verm. 1.
Trichine. Trichinose. 87 Verm. 1. —, Trichocéphale. 87 Verm. 1.

-, Anomalie d. Ténias. 87 Verm. 1. -, Strongle géant chez l'Homme. 87 Verm. 1.

-, Bibliogr. d. Hématozoaires. 87 Biol. 1. -, Monas dunali. 88 Prot. 1.

, Cysticercus cellulosae larve du Taenia

solium. 88 Verm. 2. Ankylostome et anémie d. mineurs. 88

-, Ennemis de l'espèce humaine. SS Verm. 2.

Birmingham, Ambrose, Homol. a. innerv. Blanchard, Raphaël, Muscles d. Lamellibranches. 88 Moll. 1.

, Muscles striés d. Mollusques. 88 Moll.

1, 2. -, Zool. médicale. 89 Verm. 2. -, Pseudoparasites. 89 Verm 2.

Fréquence d. cocons doubles de Bombyx. 89 Arthr. 2.

Sabot adventice chez le Chamois. 89 Vert. 4, 90 Vert. 3.

, Nomenclat. d. êtres organisés. 89 Biol. 1. Anomalie d. organes génit. chez Taenia. 90 Verm. 2.

-, Parasites introduits par l'eau d. l'orga-

nisme. 90 Verm. 2.

-, [Au sujet de M. Railliet.] 90 Verm. 2. -, Matière color. d. Diaptomus. 90 Arthr. 2. Blanchard, Raphaël, & J. Richard, Crustacés d. sebkhas et d. chotts d'Algérie. 90

Arthr. 2.

Blanford, W. T., Paradoxurus. 6 Vert. 4. Blaschek, Albert, Herz, Pericard, Endocard u. Pericardialhöhle. 86 Vert. 4.

Blaschko, A., Anat. d. Oberhaut. 87 Vert. 4. , Verhornung. 89 Vert. 4.

Bles, E. J., s. Marshall.

Blochmann, Fr., Neuer Haematococcus. 86 Prot. 1.

, Reif. d. Eier d. Ameisen u. Wespen. 86 Arthr. 44.

-, Fortpflanz. von Euglypha. 87 Prot. 1. , Richtungskörper b. Insekteneiern. 87 Arthr. 1.

Geschlechtsgeneration von Chermes. 87

Arthr. 1.

-, Bacterienähnl. Körp. in d. Geweben u. Eiern v. Insekten. Bemerk. v. Schulze, Leuckart, Korschelt, Zacharias.] 87 Arthr. 1, A. Entw. 1. , Bemerk. üb. Richtungskörper b. par-

thenog. sich entwick. Eiern. Entw. 1.

-, Zahl d. Richtungskörper b. befrucht. u. unbefrucht. Bieneneiern. 89 Arthr. 2. -, Regelmäß. Wander. d. Blattläuse, Gene-

rationscyclus v. Chermes. 89 Arthr. 2. Entwickelungskreis v. Chermes. 89 Arthr. 3.

, Globules polaires chez l. oeufs d'Insectes se développ, sans fécondation. 89 A. Entw. 1.

Blochmann, Fr., & C. Hilger, Gonactinia. 88 Coel. 1.

Blümcke, O., Statistik d. Echinococcus in Vorpommern. 89 Verm. 2.

Worpommern. 53 Verm. 2.

Blumberg, J., Vitale Eigensch. isolirter Organe. 89 Biol. 1.

Boas, J. E. V., Neuer Apsendes. 86 Arthr. 9.

—, Bidrag til Pteropodernes Morf. og Sy-

stematik. 86 Moll. 1.

—, Syst. u. Biol. d. Pteropoden. 86 Moll. 1. Ärterienbogen d. Wirbelthiere. Vert. 4.

, Ungleicher Entwickelungsgang d. Salzu. Süßwasser-Palaemonetes. 89 Arthr. 3. Boas, J. E. V., Magen d. Cameliden u. Tra- Bonnet, R., Präpar. u. Zeichnungen zur Entguliden u. syst. Stellung. 90 Vert. 3.

-, Metatarsus d. Wiederkäuer. 90 Vert. 3. Vollst. Ausbild. d. 2. u. 5. Metacarpale

b. Rind. 90 Vert. 3. -, Lehrbuch d. Zoologie. 90 Biol. 1.

Bobowicz, A., Hydatides du coeur chez l'Homme. 87 Verm. 1.

Boccardi, G., Innesti epiteliali. 86 Vert. 4. , Processi regener. n. intestino. 86 Vert. 4, 88 Vert. 4.

, Sviluppo d. corp. d. sangue n. Uccelli.

S6 Vert. 4.

Bocci, Balduino, Nervi di senso specifico.

87 Vert. 5.

Bock, H. G. v., Parthenogen. b. Ocneria. 88 Arthr. 2.

Bock, P., Origine du muscle risor. de Santorini. 88 Vert. 4.

Bodington, Alice, Air bladder of Fishes. 89 Vert. 4.

Boeckel, J., Kystes hydat. du rein. Verm. 2.

Bödeker, C. F. W., s. Heitzmann.

Böhm, A. A., Befrucht. d. Ncunaugeneier. 87 Vert. 5.

Boehm, G., Foss. Ophiuren. 89 Ech. 1. Böhmig, L., Rhabdocöle Turbellarien. 86 Verm. 2, 90 Verm. 2.

-, Planaria Iheringii. 87 Verm. 1.

----, Sinnesorgane d. Turbellarien. 87 Verm.1. Microstoma papillosum. 89 Verm. 2. Böklen, Hermann, Ceratodus. 87 Vert. 5. Boëns, H., Vision chez l'Homme et l. Animaux. 86 Biol. 1.

Böttcher, Leopold, Kenntnisse von d. Korallenbauten. 90 Coel. 1.

Boettger, O., Einwirk. v. Klima u. Boden auf d. Thierwelt. 89 Biol. 1.

-, Entwickl. d. Pupa-Arten d. Mittelrheingebirges. 90 Moll. 1.

Bokorny, Th., s. Loew.

Bolivar, Ign., Cópula de la Locusta. 88 Arthr.2. Bollinger, O., Cysticercus im Gehirn d. Menschen. 88 Verm. 3.

, Distomatosis d. Haussäugethiere. 90 Verm. 2.

Bolot, E., Ponte d. Doris. 86 Moll. 1. Bolsius, H., Struct. d. organes segment. d. Hirudinées. 90 Verm. 2.

Bolton, Herbert, Fish remains from lower coal measures of Lancashire. 89 Vert. 4. Bombicci, Luigi, Processo sopracondil. d.

omero d. Uomo. 87 Vert. 5. Bomford, ..., Eggs of Distoma haematobium.

87 Verm. 1.

Boneval, ..., Hist. normale. 86 Vert. 4.
Bonnet, R., Chordareste d. Nasenscheidewand d. Rindes. 86 Vert. 4.

—, Eihäute d. Wiederkäuer. 86 Vert. 4.

-, Ectoderm. Entsteh. d. Wolffschen Ganges d. Säugethiere. 87 Vert. 5.

-, Entwickl. d. Allantois u. Bild. d. Afters b. Wiederkäuern; Primitivrinne u. Primitivstreif d. Säugethiere. 88 Vert. 4.

wickelungsgesch. d. Schafes. 88 Vert. 4. -, Stummelschwänzige Hunde im Hinblick auf Vererb. erworbener Eigenschaften.

58 Vert. 4, A. Entw. 1. -, Embryol. d. Wiederkäuer. 89 Vert. 4.

—, Eihäute d. Pferdes. 90 Vert. 3. , Eingeweidemelanose. 90 Vert. 4.

Bonney, T. G., Struct. a. distrib. of Coral reefs. 89 Coel. 1.

-, Coral reefs — Snail burrows. 90 Moll. 1.

–, s. Darwin.

Bonnier, J., Crustacés malac. de Concarneau. 89 Arthr. 3.

-, Galathea d. côtes de France. 89 Arthr. 3. , Amphipodes du Boulonnais. 89 Arthr. 3, 90 Arthr. 2.

, Dimorphisme d. mâles chez l. Amphipodes. 90 Arthr. 2.

, s. Giard.

Bono, s. De Bono.

Bonsdorff, A. v., Deckflügel b. Colcopteren. 90 Arthr. 2.

Borden, W. C., Origin a. developm. of fat cell of Rana. 89 Vert. 4.

Bordier, H., Microbes et transformisme. 88 A. Entw. 1.

Borelli, Alfr., Rapporto fra i nefridii e le setole n. Lombrici. 87 Verm. 1.

, Differenze ostcol. d. Ranae fuscae italiane. 87 Vert. 5.

Borgert, Adolf, Bau v. Distephanus. 90 Prot. 1.

Borggreve, B., Zusammenfinden d. Geschlechter b. Schmetterlingen. 89 Arthr. 3. Borgherini, A., Leitungsbahnen i. Rückenmarke (Vorwort v. Stricker). 87 Vert. 5.

Bormans, A. de, Japyx à l'ordre d. Orthoptères ou d. Thysanoures? m. Bem. v. Lameere). 87 Arthr. 2.

Born, G., Bastardir. d. Anuren. 86 Vert. 5. Furch. d. Eies b. Doppelbildungen. 87 Vert. 5.

-, Bild. d. Klappen, Ostien u. Scheidewände im Säugethierherzen. 88 Vert. 4. Entwickelungsgesch. d. Säugethier-

herzens. 89 Vert. 5. Bornaud, Ed., Gaîne de sarcolemme chez l.

Poissons. 87 Vert. 5.

-, Etude hist. d. nerfs et de la muqu. buccale chez l. Poissons. 87 Vert. 5.

Bornet, Ed., & Ch. Flahault [Algae in shells of Mollusks.] 90 Moll. 1. Borre, A. Pr. de, Crustacés isop. de Bel-

gique. 89 Arthr. 3.

, Crustacés isop. en Portugal. 89 Arthr. 3. Borrel, Amedée, Divis. multiple du noyau

par karyokinėse. 90 Vert. 4.

Borysiekiewicz, ..., Bau d. Netzhaut. 87
Vert. 5.

Bos, H., Mieren en Bladluizen. 89 Arthr. 3. Bos, J. Ritzema, Pleuronectiden. 86 Vert. 5.

—, Tylenchus. 87 Verm. 2, 88 Verm. 2.

—, Älchenkrankheit d. Zwiebeln. 88

Verm. 3.

Bos, J. Ritzema, Dierl. parasiten v. den Boulenger, G. A., s. Lydekker. Mensch en de Huisdieren. 88 Verm. 3. Boulenger, G. A., & R. Lydekker, A wooden -, Anguillule de la tige. 89 Verm. 2. Rübenmüdigkeit u. Rübennematode. 89 Verm. 2. Thier. Schädlinge u. Nützlinge. 90

Verm. 2.

Ananasziekte der anjelieren door Tylenchus. 90 Verm. 2.

Boschetti, Fed., Anat. d. Cavallo. 87 Vert. 5. . Darwin-Settegast [etc.] e le leggi d. ereditarietà. 90 Biol. 1.

Bossi, V., Appar. tegument. d. piede d. Ca-

vallo. 90 Vert. 4.

Bottard, A., Poissons venimeux. 89 Vert. 5. , Appar. à venin d. Poissons. 89 Vert. 5. Boucheron, ..., Nerfs de l'hémisphère antér. de l'oeil. 90 Vert. 4.

Bouchon-Brandely, G., Artif. fecund. a. generat. of Oysters. 86 Moll. 1.

Bouillot, J., Rein d. Batraciens. 86 Vert. 5. -, Epithél. sécréteur du rein d. Batraciens. 87 Vert. 5.

-, Rech. hist. et phys. sur le rein d. Batraciens. 88 Vert. 4.

Bouisson, G., Parasites de l'encéphale. Verm. 2.

Boulart, R., Syst. vascul. d. poehes larving. de l'Orang-Utang. 86 Vert. 5, 87 Vert. 5. -, Canaux biliaires d. Reptiles. 88 Vert. 4. -, s. Deniker u. Pilliet.

Boule, Marcellin, Prédécesseurs de nos Canidés. 89 Vert. 5.

-, Canis megamastoides du pliocène moyen de Perrier. 89 Vert. 5.

-, s. Gaudry. Boulenger, G. A., [Eiablage d. Anuren.] 86

Vert. 5. Remarks on Parker's »skull of the

Chameleons«. 87 Vert. 5. -, Syst. posit. of Miolania. 87 Vert. 5.

—, Osteol. of Platysternum. 87 Vert. 5. --- Scaling of reproduced tail in Lizards. 88 Vert. 4.

Chelonian families Pelomedusidae a. Chelydidae. 88 Vert. 4.

Ossa transversa in a Chelonian. 88

-, Remarks on a note by Baur on pleurodiran Chelonians. 88 Vert. 5.

– , Pélobate brun à propos de Héron-Royer sur Pelobates fuscus. 88 Vert. 5.

-, Prétendus caractères différ. du Pélobate d'Italie. 88 Vert. 5.

-, New permian rhynchocephalian Reptile. 89 Vert. 5.

To Baur's syst. pos. of Miolania. 89

-, Catal. of Chelonians, Rhynchocephalians a. Crocodiles in british museum. 89 Vert. 5.

Second. sexual characters in southafrican Homopus. 90 Vert. 4.

-, Distinctive cranial characters of iguanoid Lizards allied to Iguana. 90 Vert. 4.

Dinosaur. 89 Vert. 5.

Boulengier, ..., Cas de trichinose en Belgique. 87 Verm. 2.

Bourceret, P., Syst. vasculaire (préf. p. Sappey). 89 Vert. 5. pey). 89 Vert. 5. Bourne, Alf. Gibbs, Indian Earthworms. 86

Verm. 2.

Sense of taste or smell in Leeches. 87 Verm. 2.

-, Suicide of Scorpions. 87 Arthr. 2.

-, Scorpion virus. 87 Arthr. 2. -, Filaria sanguinis. 88 Verm. 3.

Vascular syst. of Hirudinea. Verm. 3.

Chaetobranchus, new genus of oligochaete Chaetopoda. 90 Verm. 3.

-, Earthworms fr. western Himalayas a. Dehra Dun. 90 Verm. 3.

Bourne, Gilbert C., Anat. of Fungia. Coel. 1.

-, Anat. of Mussa a. Euphyllia a. morph. of madreporarian skeleton. 87 Coel. 1. -, Coral formations. 88 Coel. 1.

-, Atoll of Diego Gracia a. Coral formations of indian ocean. 88 Coel. 1.

-, Tornaria in british seas. 89 Verm. 2. Pelagic Copepoda at Plymouth. 89 Arthr. 3.

-, Hydroids of Plymouth. 90 Coel. 1. Cruise off south-westcoast of Ireland. 90 Arthr. 2.

Surface collections in north sea a. west of Scotland. 90 Arthr. 2.

Monstrilla. 90 Arthr. 2.
Generat. organs of Oyster. 90 Moll. 1. Bousfield, Eduard C., Slavina a. Ophidonais. 86 Verm. 2.

, Genus Dero. 87 Verm. 2.

Boutan, Louis, Anat. et dévelop. de la Fissurelle. 86 Moll. 1.

-, Moeurs d'Ephippiger. 89 Arthr. 3. -, Masse nerv. ventr. et collerette de la Fissurelle. 89 Moll. 1.

-, Réponse à Pelseneer. 89 Moll. 1.

-, Syst. nerv. du Parmophorus d. s. rapports avec le manteau, la collerette et le pied. 90 Moll. 2.

-, Classific. d. Ongulés par Rütimeyer.

90 Vert. 4. Bouvier, E. L., Syst. nerv. du Buccinum. 86 Moll, 1.

, Syst. nerv. d. Turbonidés et d. Néritidés. 86 Moll. 1.

-, Syst. nerv. d. Neritidae et d. Helici-nidae. 86 Moll. 2. ., Anat. du Xénophore et de la Calyp-

trée. 86 Moll. 2

, Anat. d. Solaridés et d. Janthinidés. 86 Moll. 2.

-, Syst. nerv. d. Gastéropodes scutibranches. 86 Moll. 2.

-, Loi d. connexions appliquée à la morph. d. organes d. Mollusques. 86 Moll. 2.

Bouvier, E. L., Syst. nerv. typ. d. Mollus- | Bouvier, E. L., s. Fischer. ques cténobranches. 86 Moll. 2. Bovallius, Carl, Forgotten amphipod Crusta--, Syst. nerv. typ. d. Prosobranches dexcea. 89 Arthr. 3. tres ou senestres. 86 Moll. 2. -, Syst. nerv. d. Prosobranches ténio--, New Isopoda. 89 Arthr. 3. -, Amphipoda synopidea. 89 Arthr. 3. glosses. 87 Moll. 1. -, Asellidae. 89 Arthr. 3. -, Syst. nerv., morph. générale et classific. -, Cysteosoma or Thaumatops. 89 Arthr. 3. d. Gastéropodes prosobranches. 87 Moll. 1. Syst. lists of Amphipoda hyperiidea. 59 Arthr. 3. -, Syst. nerv. et morph. des Cyclobranches. 87 Moll. 1. Arctic a. antarctic Hyperids. Genre Ceratoptilus de la fam. d. Céri-Arthr. 3. thidés. 87 Moll. 1. - Amphipoda hyperiidea. 89 Arthr. 3. -, Syst. nerv. d. Prosobranches et syst. -, Oxycephalids. 90 Arthr. 2. nerv. typ. d. Cténobranches. 87 Moll. 1. Boveri, Theodor, Bedeut. d. Richtungskörper. 86 A. Entw. 1, 87 Verm. 2.

-, Differenzir. d. Zellkerne im Ei von Ascaris. 87 Verm. 2, A. Entw. 1.

-, Zellenstudien. 87 Verm. 2, A. Entw. 1, -, Syst. nerv. chiastoneure d. Prosobranches senestres. 87 Moll. 1. -, Morph. de l'Ampullaire. 87 Moll. 1. , Organisat. d. Volutes et d. Toxiglosses. 88 Verm. 3, 90 Verm. 3, Moll. 2, Biol. 1. 87 Moll. 1. -, Syst. nerv. et cordons ganglionn. d. Cyprées. 87 Moll. 1, 90 Moll. 2. -, Befrucht. d. Eier v. Ascaris. 88 Verm. 3. Partielle Befruchtung. 88 A. Entw. 1, -, Torsion et symétrie primitive d. Gasté-ropodes. 87 Moll. 1. 89 Ech. 1. , Antheil d. Spermatoz. an d. Theil. d. Eies. 88 A. Entw. 1, 89 Ech. 1. -, Circulation de l'Ecrevisse. 88 Arthr. 2. , Befrucht. u. Zelltheil. in Bezieh. z. Ver-Appar. circulat. de l'Ecrevisse. Arthr. 2. erbungsfrage. 89 A. Entw. 1. Appar. circulat. du Portunus. 88 Geschlechtlich erzeugter Organismus ohne mütterliche Eigenschaften. 89 A. Arthr. 2. -, Appar. circulat. de la Langouste et du Tourteau. 88 Arthr. 2. Entw. 1. Entwickel. u. Verwandtschaft d. Acti-Appar. circulat. d. Maia, Grapsus, nin. 90 Coel. 1. Stenorhynchus, Pagurus etc. 88 Arthr. 2. , Niere d. Amphioxus. 90 Vert. 4. Bovier-Lapierre, E., Noctiluques. 87 Prot. 1.

—. Chaînes de Péridiniens. 87 Prot. 1. -. Syst. nerv. d. Crustacés décapodes. 88 Arthr. 2, 89 Arthr. 3.
-, Anat. et affinités zool. d. Ampullaires. Bowditch, ..., Vasomotor nerves of limbs. 87 Vert. 5. SS Moll. 2. Bowen, John T., Epitrichial layer of human epidermis. 89 Vert. 5. Bowlby, ..., [Filaria immitis b. Menschen.] -, Anat. de l'Ampullaire. 88 Moll. 2. Glandes saliv. annexes d. Muricidés. 88 Moll. 2. -, Observ. anat. et syst. des Mollusques 89 Verm. 2. prosobranches sténoglosses. 88 Moll. 2. Bowles, R. L., Mammalian pharynx. -, Siphon oesophagien d. Marginelles. 89 Vert. 5. Moll. 1. Boys, C. V., Habits of English Spiders. 90 —, Organisat. d. Ampullaires. 89 Moll. 1. Arthr. 2. -, Deux sinus veineux du foie du Del-Bradford, J. R., Innervation of renal bloodphinus. 89 Vert. 5. vessels. 89 Vert. 5. -, Cétacés souffleurs. 89 Vert. 5. Brady, G. St., Ostracoda coll. in south sea -, Organisat. de Dromia. 90 Arthr. 2. islands. 90 Arthr. 2. -, Organisat. de Gebia. 90 Arthr. 2. Freshwater Entomostraca from South--, Anat. de Galathea. 90 Arthr. 2. Australia. 89 Arthr. 3. -, Eupagurus anachoretus. 90 Arthr. 2. Entomostraca coll. in Ceylon. -, Cercle circulat. annexe chez l. Déca-Arthr. 3. podes. 90 Arthr. 2. Entomostraca. 89 Arthr. 3. -, Cénobites du muséum. 90 Arthr. 2. Brady, G. St., & A. M. Norman, Ostracoda -, Appar. circulat. artériel chez l. Cruof north-atlantic a. of north-western stacés anomoures. 90 Arthr. 2. Europe. 89 Arthr. 3. -, Respiration et quelq. dispositions or-Brady, Henry B., New Chilostomellidae. 90 gan. du Cénobite. 90 Arthr. 2. Prot. 1. -, Cercle circulat. de la carapace chez Reprod. condition of Orbitolites. 88 Prot. 1. l. Décapodes. 90 Arthr. 2. -, Silurian Lagenae. 88 Prot. 1. -, Circulat. pulmon. du Cardisoma. , New Astrorhizidae. 89 Prot. 1. Arthr. 2. Braem, Fritz, Bryozoen d. süßen Wassers. 88 Bryoz. & Brach. 1, 90 Bryoz. & -, Histoire des Janthines. 90 Moll. 2.

Brach. 1.

-, Adaptation d. Animaux marins à la vie

sur terre et d. les eaux douces. 90 Moll.2.

tella. 89 Bryoz. & Brach. 1. , Entwickel. d. Bryozoencolonie. Bryoz. & Brach. 1.

Branco, W., Weissia bavarica, neuer Stego-cephale. 87 Vert. 5.

Brand, Emil, Nervenendigungen in d. Horn-

haut. 88 Vert. 5. Brandes, G., Fam. d. Holostomeae. Verm. 3.

-, Genus Holostomum. 88 Verm. 3. —, Helminthologisches. 89 Verm. 2.

-, Fam. d. Holostomiden. 90 Verm. 3. Brandt, Alexander, Hahnenfedrigkeit u. an-

dere Geschlechtsanom. b. Vögeln. 89 Vert. 5.

-, Zusammenhang d. Gland. supraren. m. d. Parovarium, resp. d. Epididymis b. Hühnern. 89 Vert. 5.

, Secund. Knochenzapfen als Bestandtheil d. Horns d. Cavicornier. 89 Vert. 5. Brandt, Ed., Taenia cucumerina b. Menschen.

88 Verm. 3.

-, Griffelbeine d. Wiederkäuer. 88 Vert. 5. Brandt, E. K., Anat. of Sesia a. Trochilium. 90 Arth. 2.

Brandt, Karl, Koloniebildende Radiolarien. 86 Arthr. 9, 87 Prot. 1.

, Radiolarienstudien. 90 Prot. 1.

Brass, Arnold, Organisation d. Infusorien. 86 Prot. 1.

, Hist. d. Menschen u. typ. Thierformen. 86 Vert. 5.

-, Zelle, Element d. organ. Welt. 89 Biol. 1. Brauer, August, Entwickelungsgesch. d. Hydra. 90 Coel. 1.

Brauer, Fr., Syst.-zool. Studien. 86 Arthr. 9. Artemia u. Branchipus. 86 Arthr. 9.
Paläozoische Insecten. 86 Arthr. 44.

-, Beziehungen d. Descendenzlehre z. Systematik. 87 A. Entw. 1.

-, Bemerkungen zu Grassi's »Vorfahren d. Insecten«. SS Arthr. 2.

-, Verbindungsglieder zwischen d. orthorrhaphen u. cyclorrhaphen Diptera u. zwischen Syrphiden u. Muscarien. 90 Arthr. 2.

, Zur Abwehr (Beauregard's »Insectes vésicants«). 90 Arthr. 2.

Brauer, Fr., & Jos. Redtenbacher, Entwickel. d. Flügelgeäders d. Insecten. 88 Arthr. 2.

Brauer, Fr., Jos. Redtenbacher & Ludw. Ganglbauer, Foss. Insecten d. Juraform.

Ost-Sibiriens. 90 Arthr. 3.

Braun, August, Plexus lumbo-sacralis v.
Rana. 86 Vert. 5, 87 Vert. 5.

Brann, Max, Zwischenwirth v. Bothriocephalus. 86 Verm. 2.

-, Finnen von Bothriocephalus. 87 Verm. 2. -, Parasit. Strudelwürmer. 87 Verm. 2, 89 Verm. 2.

-, Zwischenwirth des breiten Bandwurms. 87 Verm. 2.

-, Dicyemiden. 87 Verm. 2. —, Orthonectiden, 87 Verm. 2.

Braem, Fritz, Statoblastenbild. b. Pluma- Braun, Max, Zahl d. vor d. Begatt. vertella. 89 Bryoz. & Brach. 1. Braunten Liebespfeile. 87 Moll. 1.

-, Stimme bei Helix. 87 Moll. 1. -, Parasit. Schnurwürmer. 58 Verm. 3.

-, Harnleiter b. Helix. 88 Moll. 2. -, Selbstbefrucht. b. Zwitterschnecken.

88 Moll. 2, 89 Moll. 1. Parasit. Infusorien im Blute verschied.

Krebse. 89 Prot. 1. Bronn, Würmer. 89 Verm, 2, 90 Verm. 3.

, Gyrocotyle, Amphiptyches u. Verwandte. 89 Verm. 2.

, Embryon. Entwickel. d. Cestoden. 89 Verm. 2.

Lage d. Excretionspori b. ectoparasit. Trematoden. 89 Verm. 2.

-, Tristomum elongatum. 89 Verm. 2. -, Faunist. Untersuchungen in d. Bucht von Wismar. 89 Arthr. 4.

-, Parasit. Lamellibranchier. 89 Moll. 1. –, Parasit. Schnecken. 89 Moll. 1.

, Postembryon. Entwickel. d. Najaden. 89 Moll. 1.

Harnleiter u. Niere d. Pulmonaten. 89 Moll. 1.

—, Temnocephala. 90 Verm. 3.

, Körperbedeck, ectoparasit. Trematoden. 90 Verm. 3.

-, Auswander. v. Distomen. 90 Verm. 3. –, [Referat über Sonsino, Notizie di Trematodi.] 90 Verm. 3.

Braune, Wilh., Venensyst. d. menschl. Körpers: Venen d. Fußes u. Unterschenkels.

(Bearb. v. Müller). 89 Vert. 5.

Braune, Wilh., & O. Fischer, Rotationsmomente d. Beugemuskeln am Ellbogen gelenke d. Menschen. 89 Vert. 5.

Brauns, D., Stammesgesch. d. Sauropsiden. 90 Vert. 4.

Brazzola, Floriano, Istol. d. testicolo. 87 Vert. 5, 88 Vert. 5.

Breckenfeld, A. H., Hydra. 86 Coel. 1. Breithaupt, Paul Franz, Anat. u. Function d. Bienenzunge. 86 Arthr. 44.

Bretonnière, J., Perforation de roches cal-caires par d. Escargots. 88 Moll. 2.

Breuer, J., Function d. Otolithen-Apparate. 90 Vert. 4.

Brezol, H., Résistance électr. d. Animaux. 89 Biol. 1.

Bridge, T. W., Cranial anat. of Polypterus. 90 Vert. 4.

Air-bladder in siluroid Fishes. Vert. 4

Bridge, T. W., & A. C. Haddon, Air-bladder a. Weberian ossicles in Siluridae. 89 Vert. 5.

Brieger, L., Basische Producte d. Miesmuschel. 86 Moll. 2.

Zusammensetz. d. Mytilotoxins u. Eigenschaften d. Ptomaine u. Toxine. 89 Moll. 1.

Brigham, Edward M., Developm. of Opisthocomus. 86 Vert. 5.

Brinck, J., Synthet. Wirk. lebender Zellen. Brook, George, Relations of yolk 89 Biol. 1.

Brindley, H. H., Size of animals a size a. number of their sense-organs. 90 Moll. 2.

Brischke, C. G. A., Parthenogen. bei d. Blattwespen. 87 Arthr. 2.
Brissaud, ..., & ... Sabourin, Constitut. lobulaire du foic et voies de la circul.

sanguine intra-hépatique. 88 Vert. 5. Broca, Paul, Cerveau de l'Homme et d. Primates; introduction par S. Pozzi. 88 Vert. 5.

Brock, J., Eurycoelum Sluiteri. 86 Verm. 2. Entwickl. d. Geschlechtsappar. d. stylommat. Pulmonaten. 86 Moll. 2, A.

Entw. 1.

-, Indische Cephalopoden. 87 Moll. 1.

-, Doppelte Spermatoz. exotischer Prosobranchier. 87 Moll. 1.

-, Anhangsgebilde d. Urogenitalappar. v. Knochenfischen. 87 Vert. 5.

Terminalkörperchen-ähnl. Organe d. Haut v. Knochenfischen. 87 Vert. 5. -, Abänder. d. Instincts. 87 Biol. 1.

–, Sogen. Augen v. Tridacna u. Pseudo-chlorophyllkörper im Getäßsystem d. Muscheln. 88 Moll. 2.

Verrillsches Organ d. Cephalopoden. 88. Moll. 2.

Altere Autoren über Vererb. erworb. Eigenschaften. 88 A. Entw. 1.

Entwickel, d. Geschlechtsappar, d. Pulmonaten. 89 Moll. 1.

-, Neurologie d. Prosobranchier. 89 Moll. 1. Stell. Kant's z. Descendenztheorie. 89 A. Entw. 1.

Brockes, ..., Entwickel. d. Insecten. Arthr. 4.

Brockmeier, Heinr., Biol. üb. Ancylus fluv. u. lacustris. 87 Moll. 2.

, Schwimmen v. Schnecken an d. Oberfläche d. Wassers. 87 Moll. 2.

-, Fortpflanz. v. Helix nemoralis u. hortensis. 88 Moll. 2.

r, Bastarde v. Helix nemoralis u. hortensis. 89 Moll. 1.

Brodie, C. Gordon, Transverse-humeral, coraco-acromial, coraco-humeral ligaments,

etc. 90 Vert. 4.

Brögger, W. C., Ausbild. d. Hypostomes bei Asaphiden. 87 Arthr. 2.

Brongniart, Charles, Développ. du Phyllium. 87 Arthr. 2.

, Nouv. Poisson fossile (Pleuracanthus).

88 Vert. 5. Blattes de l'époque houillère.

Arthr. 4. , Terrain houiller de Comentry. Faune ichtyologique. 89 Vert. 5.

, Insectes foss. du terrain houiller. 90 Arthr. 3.

-, s. Arnaud.

Bronn, H. G., s. Braun, Bütschli, Gadow, Gerstäcker, Hoffmann, Leche, Ludwig, Pagenstecher.

blastoderm in teleostean Fish-ova.

, Epiblastic origin of segmental duct in teleostean Fishes a. Birds. 87 Vert. 6. , Reproduction of lost parts of Homarus.

88 Arthr. 2.

, Formation of germinal layers in Teleostei. 88 Vert. 5.

, Homol. of mesenteries in Antipatharia a. other Anthozoa. 89 Coel. 1.

, New type of dimorphism in Antipatharia. 89 Coel. 1.

Antipatharia collected by Challenger. 89 Coel. 1.

-, Lucifer-like decapod larva. 89 Arthr. 4. -, Larval stages of Motella. 89 Vert. 5.

, British sp. of Lepadogaster a. developm. of vertical fins. 89 Vert. 6.

Brook, George, & W. E. Hoyle, Metamorph. of british Euphausiidae. 89 Arthr. 4.

Brooks, Henry, Struct. of siphon a. funnel of Nautilus. 88 Moll. 2.

Brooks, H. St. John, [Innervation d. M. flexor brevis pollicis.] 86 Vert. 5.

Morph, of intrinsic muscles of little finger; ulnar head of short flexor of thumb. 86 Vert. 5.

-, Variat. in nerve supply of lumbrical muscles in hand a foot; innervat. of perforating flexors. 87 Vert. 6.

, Short muscles of pollex a. hallux of anthropoid Apes. 87 Vert. 6.

, Distribution of cutaneous nerves of human hand. 88 Vert. 5.

, Morph. of muscles on extensor aspect of limbs. 88 Vert. 5.

-, Morph. of epitrochlo-anconaeus or anconaeus sextus. 88 Vert. 5.

, Extensor muscles in Amphibians, Reptiles a. Mammals. 89 Vert. 6.

-, Arterial trunks indicating archaic or unusual courses of nerve-trunks in limbs. 89 Vert. 6.

–, s. Cunningham.

Brooks, W. K., Metagenesis among Hydro-Medusae. S6 Coel. 1.

Life history of Hydro-Medusae, 86 Coel. 1.

Stomatopoda collected by Challenger. 86 Arthr. 9.

Tun. 1. Anat. a. developm. of Salpa-chain. 86

—, Multiplication in Hydroids. 88 Cocl. 1. —, Life history of Epenthesis, 88 Coel. 1. —, Life history of Stenopus. 89 Arthr. 4.

Relationship betw. Salpa a. Pyrosoma. 90 Tun. 1,

Broom, R., Abnormal Earthworm. 89 Verm. 2. ---, Quadrate in Mammals. 90 Vert. 4.

Brown, J. Macdonald, Ventricles in mam-malian heart. 88 Vert. 5, 89 Vert. 6.

Brown, Sanger, & E. A. Schäfer, Functions of occipital a. temporal lobes of Monkey's brain. 89 Vert. 6.

Browne, Montagu, Revision of a genus of Buen, Odón de, Fauna carcinol. de España. fossil Fishes, Dapedius. 90 Vert. 4.

Bruce, Adam Todd, Embryol. of Insects a. Arachnids. 86 Arthr. 31, 88 Arthr. 2. -, Embryol. of Spiders. 86 Arthr. 32.

---, Segmentation of egg a. formation of germ. layers of Loligo. 86 Moll. 2.
---, Nerv. syst. of Insects, Spiders a. Phrynus. 87 Arthr. 2.

Bruce, Alexander, Case of absence of corpus callosum in human brain. 89 Vert. 6.

Brücher, Carl, Vertheil. u. Anordn. d. Geschmackspapillen a. d. Zunge d. Säugethiere. 88 Vert. 5.

Brücke, Ernst, Wirk. d. M. pyramidalis abdominis. 87 Vert. 6.

Brühl, Carl Bernh., Zootomie. 86 Arthr. 44, Vert. 5, 87 Vert. 6, 88 Moll. 2.

—, Orangkopf u. Orangarten. 87 Vert. 6. Osteol. d. Knochenfische. 87 Vert. 6.

Brugsch, Heinrich, s. Nehring. Bruner, J. Johs., Euglena; zur Deut. d. thierischen Zelle. 86 Biol. 1.

-, Mikroskopischer Proteus. 88 Prot. 1. Brunn, A. von, Schmelzorgan. 86 Vert. 5, 87 Vert. 6.

---, Membrana praeform. u. Cuticula dentis. 88 Vert. 5.

Fall v. Echinococcus d. Lunge. 89 Verm. 2.

Brunner, John C., Peripatus. 86 Arthr. 27. Brunner von Wattenwyl, Carl, Fall v. Rücksichtslosigkeit d. Natur. Entw. 1.

Brunotte, C., Rech. anat. de Branchiomma. 88 Verm. 3.

Struct. de l'oeil de Branchiomma. 88 Verm. 3.

Brusaferro, S., Casi di Cysticercus bovis. 90 Verm. 3.

Bruyne, s. De Bruyne.

Bryant, W. S., Valves in veins of human intestines. 89 Vert. 6.

Buchanan, Florence, Ancestral developm. of respir. organs in Decapoda. 89 Arthr. 4. -, Hekaterobranchus Shrubsolii, new gen.

a. spec. of Spionidae. 90 Verm. 3. Buchet, Gaston, Appar. tenseur de la membrane antér. de l'aile d. Oiseaux. 88 Vert. 5.

Buchholz, ..., Karyokinesen in Zellen d. Centralnervensyst. v. Hunden u. Kaninchen. 90 Vert. 4.
Buchner, O., Bau d. cinheim. Planorbiden.

90 Moll. 2.

Buckland, A. W., Distribution of Animals a. plants by ocean currents. 88 Biol. 1.

Buckland, F., Animal life. 86 Biol. 1. Buckton, G. B., British Aphides. 88 Arthr. 2. Budge, Albrecht, Entwickel. d. Lymphsyst. b. Hühnerembryo (zusammengest. v. His). 87 Vert. 6.

Büchner, Ludw., Darwinsche Theorie. 90 Biol. 2.

89 Arthr. 4.

Bürger, O., Nervensyst. d. Nemertinen. 88 Verm. 3, 90 Verm. 3. Anat. u. Hist. d. Nemertinen nebst

Systematik. 90 Verm. 3.

Biitschli, O., [Paraglycogen d. Gregarinen.] 86 Prot. 1.

, Vergleich. der Vorticellen mit Ciliaten. 86 Prot. 1.

Morph. d. Auges d. Muscheln. Moll. 2, A. Entw. 1.

, Herleit. d. Asymmetrie d. Gastropoden. 86 Moll. 2.

-, Bronn, Protozoa. 87 Prot. 1, 88 Prot. 1, 89 Prot. 1, Biol. 1, A. Entw. 1.
-, Wachsthum des Plasmas durch Intus-

susception? 88 Prot. 1, Biol. 1. -, Entwickelungsgesch. v. Musca.

Arthr. 2. Struct. d. Protoplasma. 89 Prot. 1,

Biol. 1, 90 Prot. 1, Biol. 1. , Zwei interess. Ciliatenformen. Prot. 1.

-, Bau d. Bacterien u. verwandter Organismen. 90 Prot. 1. , s. His.

Bugnion, E., Nouv. Taenia. 86 Verm. 2. Bulle, Hermann, Anat. d. Ohres. Vert. 6.

Bumm, ..., Hörnervenurspr. b. Kaninchen. 89 Vert. 6.

Bumm, E., Anat. d. Placenta. 89 Vert. 6. -, Uteroplacentalgefäße. 90 Vert. 4.

Bunge, G., Sauerstoffbedürfnis d. Schlammbewohner. 88 Verm. 3, Biol. 1.

, Lehrbuch d. phys. u. path. Chemie. SS Biol. 1.

-, Erwider. an Heidenhain. 88 Biol. 1. Athm. d. Würmer. 89 Verm. 2.

Burck, W., Bedenk. tegen de theorie van Weismann in verband met de wet van Knight-Darwin. 90 Biol. 2.

Burckhardt, Karl Rudolf, Doppelanlage d. Primitivstreifens b. Hühnerei. 88 Vert. 5. , Hist. Untersuchungen am Rückenmark

d. Tritonen. 89 Vert. 6.

-, Protopterus. 90 Vert. 4.

Bureau, Louis, Monstruosité de Raia. Vert. 6.

Burmeister, Hermann, Coelodon. 86 Vert. 5, 87 Vert. 6.

-, Galictis. 86 Vert. 5.

-, Ostéol. d. Gravigrades. 87 Vert. 6.

-, Mastodon antium. 88 Vert. 5.

Foss. Pferde d. Pampasformation. 89 Vert. 6.

Bury, H., Developm. of Antedon. 88 Ech. 1.
—, Embryol. of Echinoderms. 89 Ech. 1.

Busachi, T., Regeneration d. glatten Mus-keln. 87 Vert. 6. Neoproduz. d. tessuto musc. liscio. 88

Vert. 5. Buscaleoni, ..., & ... monas. 90 Prot. 1. & ... Demateis, Tricho-

Butler, Arth. G., Insects supposed to be Camerano, Lorenzo. Girini albini e cause d. distasteful to Birds. 89 Arthr. 4.

-, Effect of offering Insects, larvae a. pupae to Birds. 89 Arthr. 4.

Acceptance or rejection of Insects by Birds. 90 Arthr. 3

Butler, Gerard W., Subdivision of bodyeavity in Lizards, Crocodiles, Birds. 90 Vert. 4.

, Fat-bodies of Sauropsida. 90 Vert. 4. Buttersack, P., Congenitale Knorpelreste

am Halse. 86 Vert. 5.

Buxbaum, ..., Wachsen d. Anodonten. 90 Moll. 2.

Cafaurek, Franz, Skelet d. Knochenganoiden. 86 Vert. 5.

Cahall, W. C., Teeth as evidence of evolution. 90 Vert. 4, Biol. 2.
Cajal, s. Ramón y Cajal.
Calandruecio, S., Anchilostomanemia. 86

Verm. 2

Animali parassiti d. Uomo in Sicilia. 89 Verm. 2

Parassiti d. polmoni d. Maiale e d. Bue. 90 Verm. 3.

, s. Grassi.

Calderwood, Henry, Evolution a. Man's place in nature. 90 Biol. 2. Calderwood, W. L., Swimming bladder a.

flying power of Dactylopterus. 90 Vert. 4. Caldwell, W. H., Embryol. of Monotremata

a. Marsupialia. 87 Vert. 6. Call, R. Ellsworth, Ctenidium of Unio. Moll. 2.

Anat. of Campeloma. 88 Moll. 2.

Calloni, S., Bombyx divorato da Planarie. 90 Verm. 3.

, Fauna nivale. 90 Biol. 2.

Calori, Luigi, Muscolo episternale. 88 Vert. 5. -, Connessioni d. vena porta con le vene generali. 89 Vert. 6.

Calvin, S., Gigantic Actinosphaerium. 90 Prot. 1.

-, Trichina. 90 Verm. 3.

Camerano, Lorenzo, Caratteri diagnost. d. Gordius. 87 Verm. 2.

-, Gordiens. 87 Verm. 2.

Spec. italiane d. gen. Gordius. 87 Verm. 2.

-. Cuticola d. Gordius. 87 Verm. 2. -, Parassitismo e polimorf. d. Gordii. 87 Verm. 2.

-, Nuov. spec. d. gen. Gordius. 88 Verm. 3. -, Anat. ed istol. d. Gordii. 88 Verm. 3.

Ghiandole d. collo d. Phyllodactylus. 88 Vert. 6. -, Integumento d. Gordius. 89 Verm. 2.

-, Primi momenti d. evoluzione d. Gordii. 89 Verm. 3, 90 Verm. 3. —, Gordii italiani. 89 Verm. 3, 90 Verm. 3.

Strutt. d. integumento d. Nematelminti. 89 Verm. 3.

albinismo. 89 Biol. 2.

-, Parassiti d. Triton. 90 Verm. 3.

Viaggio di Leonardo Fea in Birmania: Gordii. 90 Verm. 3. - Spec. di Gordius di Venezuela. 90

Verm. 3.

-, s. Cerruti.

Canali, ..., & ... Riva, Anchilostomiasi n. provincia di Parma e Dittero parassita d. intestino umano. 90 Verm. 3.

Canalis, Pietro, Sviluppo d. denti d. Mammiferi. 86 Vert. 5.

—. Développ. et pathol. d. capsules sur-rénales. 87 Vert. 6. Canestrini, G., Metamorf. d. Ixodini. 90

Arthr. 3.

Canfield, William B., Vogeliris. 86 Vert. 5. - Accommodationsappar. d. Vogelauges.

86 Vert. 5. Cannon, R., Case of Strongylus gigas. 87

Verm. 2. Cano, G., Crostacci d. corvetta Caracciolo. 89 Arthr. 4.

Crostacei d. avviso Rapido. Arthr. 4.

Crostacei brach. ed anom. d. Vettor Pisani. 89 Arthr. 4.

, Spec. nuove di Decapodi d. golfo di Napoli. 90 Arthr. 3.

Canu, E., Spirochona. 86 Prot. 1.

Copépodes libres marins du Boulonnais. 88 Arthr. 2, 89 Arthr. 4, 90 Arthr. 3, -, Nouv. Copépode parasite. 89 Arthr. 4.

-, Hersiliidae, nouv. Copépodes commensaux. 89 Arthr. 4.

Copépodes nouv. paras. d. Synascidies. 89 Arthr. 4.

-, Dimorph. sexuel d. Copépodes ascidicoles. 90 Arthr. 3.

-, Développ. d. Copépodes ascidicoles. 90 Arthr. 3.

Capellini, Giovanni, Resti di un Sirenio fossile. 86 Vert. 5.

-, Delfinorinco fossile. 87 Vert. 6.

Uovo di Aepyornis. 89 Vert. 6, 90 Vert. 4.

-, Resti di Mastodon. 89 Vert. 6.

Capitani da Sesto, N. de, Caso di Cysticercus bovis. 90 Verm. 3. Capobianeo, Fr., Corpuscoli di Hassal. 90

Vert. 4. Capobianeo, Fr., & E. Germano, Istol. d. fibre nerv. midollate. 89 Vert. 6.

Capon, Gabriele, Sistema osseo. 86 Vert. 5. Car, Lazar, Neues Copepoden-Gen. (Sapphir) aus Triest, 90 Arthr. 3.

-, Aufrechterhaltung d. Gen. Sapphir. 90 Arthr. 3.

Carini, Ant., Reife d. Eies. 86 Vert. 5. Carius, Friedrich, Entwickel. d. Chorda u. primit. Rachenhaut b. Meerschwein-

chen u. Kaninchen. 88 Vert. 6. -, Kopffortsatz d. Kaninchens. 88 Vert. 6.

----, s. Štrahl.

Carle, A., Exstirpation d. Schilddrüse. 88 | Carrière, Just., Retina v. Helix. 86 Moll. 2. Vert. 6.

Carlet, G., Locomotion d. Insectes et d. Arachnides. 88 Arthr. 2.

-, Venin d. Hyménoptères. 88 Arthr. 2.

---, Locomotion d. chenilles. 88 Arthr. 2. Marche d'un Insecte rendu tétrapode.

88 Arthr. 2. -, Nouv. mode de fermeture d. trachées

chez l. Insectes. 88 Arthr. 2.

—, Coussinet, org. annexe de l'aiguillon chez l. Hyménoptères. 88 Arthr. 2.

-, Locomotion terrestre d. Reptiles et d. Batraciens tétrapodes, comparée à celle d. Mammif. quadrupèdes. 88 Vert. 6. - , Stigmates d. Hyménoptères. 89 Arthr. 4.

—, Venin de l'Abeille. 90 Arthr. 3. —, Org. sécréteurs de l'Abeille. 90 Arthr. 3.

Carlier, E. W., Probable nerv. affection in an Insect. 90 Arthr. 3.

, Notochord a. developm, of intervertebral disc in Sheep. 90 Vert. 4.

-, s. Hayeraft.

Carlsson, Albertina, Gliedmaßenreste b.

Schlangen. 86 Vert. 5.

—, Anat. v. Hyperoodon. 88 Vert. 6.

—, Weiche Theile d. Präpollex u. Prä-

hallux. 90 Vert. 5. Carneri, B., Vergängliches u. Bleibendes im

Darwinismus. 86 A. Entw. 1. , Sidgwick, Wallace, Du Prel u. Darwin.

86 A. Entw. 1.

Carnoy, J. B., Cytodiérèse de l'oeuf. 86 Verm. 2, 87 Verm. 2.

—, Globules pol. de l'Ascaris. 87 Verm 2. , Researches of Zacharias a. Boveri upon fecund. of Ascaris. 88 Verm. 3.

Carpenter, P. Herb., Cirri in Comatulae. 86 Ech. 1.

-, Fossil Crinoids. 86 Ech. 1.

-, Crotalocrinus. 86 Ech. 1. Myzostoma-cysts in Antedon. Verm. 2.

-, Morphol. of Antedon. 87 Ech. 1. Generic position of Solanocrinus.

—, Symbiotic algae in Antedon. 87 Ech. 1. -, Developm. of apical plates in Amphiura. 87 Ech. 1.

-, Crinoids a. Blastoids. 87 Ech. 1.

Karazee. Report on Comatulae. Ech. 1.

-, Perrier's histor, criticisms. 87 Ech. 1. Crinoidea collected by Challenger. 88 Ech. 1.

. Comatulae of Mergui archipelago. 89 Ech. 1.

-, s. Etheridge.

Carpentier, Charles Augustin, Anat. de l'articulation de l'épaule. 87 Vert. 6.

Carpentier, Chr., & A. Bertaux, Anomalie d. syst. de la veine cave inf. et d. veines azygos. 88 Vert. 6. Carrière, Just., [Schorgane d. Hexapoden.] 86 Arthr. 44.

—, Sehorgane d. Thiere. 86 Vert. 5. —, Phylloxera vastatrix. 88 Arthr. 2.

, Trichodina, gelegentlicher Schmarotzer im Seitencanal v. Cottus gobio. 89 Prot. 1. -, Bau und Entwickel. d. Auges d. zehn-

füßigen Crustaceen u. d. Arachnoiden. 89 Arthr. 4. -, Zusatz zu Tiebe, vergl. Versuche Pla-

teau's üb. das Sehvermögen v. Insecten u. Wirbelthieren. 89 Arthr. 4. -, Molluskenaugen. 89 Moll. 2.

-, Parietalorgan. 89 Vert. 6.

-, Embryonalentwickel. v. Chalicodoma. 90 Arthr. 3.

Carrieu, ..., Développ. d. cellules ramifiées du cartilage d. Céphalopodes. 88 Moll. 2.

Carruccio, A., [Nematoden in Hühnereiern.] 86 Verm. 2.

, Parasites nématoïdes d. ocufs d. Poule. 87 Verm. 2.

Carter, Fred. B., Rhizopoda. 88 Prot. 1. Carter, H. J., Ampullaceous sac a. water canal-system in Spongida. 87 Porif. 1.

, Reproductive elements of Spongida. 87 Porif. 1.

-, Chondrosia spurea n. sp. 87 Porif. 1. —, New gen. allied to Loftusia. S8 Prot. 1. —, Opaque scarlet spherules. S8 Prot. 1.

Org. a. inorg. changes of Parkeria. 88 Prot. 1.

-, Orbitoides of d'Orbigny. 89 Prot. 1. -, Ramulina parasitica, new fossil Foramin.; process of reproduct. in Mycetozoa, freshwater Rhizopoda a. Foraminifera. 89 Prot. 1.

-, History of fossil Sponges in relation to those of present day. 89 Porif. 1.

Correction in british spongology. 89 Porif. 1. -, s. Ridley.

Carter, H. J., & R. Hope, New british spec.

of Microciona. 89 Porif. 1. Carter, J., Decapoda of Oxford clay. 89 Arthr. 4.

Carus, J. V., Leuchtende Thiere. 90 Biol. 2. Casagrande, D., Trasformazioni d. sist. digerente d. Lepidotteri. 88 Arthr. 2.

Caspar, Leopold, Colobom d. Sehnerven. 87 Vert. 6.

Cassie, F., Echinococcus cysts. 87 Verm. 2. Castronovo, A., s. Grassi.

Caton, John Dean, Origin of a small race of Turkeys. 87 Vert. 6, A. Entw. 1.

Cattaneo, A., Organi nerv. terminali mus-culo-tendinei. 87 Vert. 7.

-, Organes nerv. terminaux musculo-tendi-

neux. 88 Vert. 6. Cattaneo, A., & A. Monti, Alterazioni de-gener. d. corpuscoli rossi d. sangue e älterazioni malariche. 88 Vert. 6.

Cattaneo, Giacomo, Tubo digerente d. Pesci. 86 Vert. 6.

Cripte intest. n. embrioni d. Salmo. 86 Vert. 6.

penser e n. Tinca. 86 Vert. 6.

86 Vert. 6.

Cellule pigmentali n. larve di Axolotl.

Gland. peptiche d. Selaci, Ganoidi e Teleostei. 86 Vert. 6.

Gland. n. stomaco d. Sturione. Vert. 6.

Strato cuticol. d. ventricolo d. Uccelli. 86 Vert. 6.

-, Origine d. sessi. 86 A. Entw. 1. Strutt. d. intestino d. Crostacei decapodi e funzioni d. loro gland. enzimatiche. 87 Arthr. 2.

Infusorio ciliato, parassita d. sangue d. Carcinus. 88 Prot. 1, Arthr. 2.

-, »Amebociti« d. Crostacei. 88 Arthr. 2. Cellule ameboidi d. sangue n. Carcinus. 88 Arthr. 3.

, Recente lavoro s. stomaco d. Uccelli. 88 Vert. 6.

-, Protozoaires lacustres. 89 Prot. 1.
-, Note tassonom. e biol. sul Conchophthirus. 89 Prot. 1, Moll. 2.
-, Morf. d. cellule ameboidi d. Molluschi

e Artropodi. 89 Arthr. 4, Moll. 2.

, s. Wiedersheim.

Cattani, G., Degenerazione e neoform. d. fibre midollari periferiche. 86 Vert. 6. -, Endotelio peritoneale. 86 Vert. 6.

Appar. di sostegno d. mielina. Vert. 6

Cattie, J. T., Lamellibranches. 86 Moll. 2. Cazin, Maurice, Struct. de la muqueuse du gésier d. Oiseaux. 86 Vert. 6.

-, Estomac d. Oiseaux. 86 Vert. 6. Glandes gastr. chez l. Oiseaux. Vert. 7.

-, Appar. gastr. d. Oiseaux. 88 Vert. 6. -, Anat. de Ossifraga. 88 Vert. 6.

--, Muqueuses gastriques. 88 Vert. 6. Mécanisme du gésier d. Oiseaux. 88

Vert. 6. Cazurro, Man., [Cópula entre dos Ortópteros de diverso género. | 88 Arthr. 3.

, Crustáceos de la región lusitánica. 89 Arthr. 5.

Cecchini, Settimo, Riproduz. d. milza n. Polli, Cani, Conigli e Rane. 86 Vert. 6. Inesistenza d. riproduz. totale d. milza.

87 Vert. 7. Centanni, Eug., Epitelii d. stomaco. 86

Vert. 6. Centonze, Michele, Osso bregmatico.

Vert. 6. Cerfontaine, P., Syst. cutané et syst. musculaire d. Lumbricus. 90 Verm. 3.

Cerruti, G. B., & L. Camerano, Parassitismo di Gordius. 88 Verm. 3.

Certes, A., Huîtres vertes. 86 Moll. 2.
—, Coloration artif. de l'Huître d'Arcachon.] 86 Moll. 2.

Emploi d. matières color. d. l'étude d. Infusoires vivants. 88 Prot. 1.

-, Protozoaires. 89 Prot. 2.

Cattaneo, Giacomo, Gland. gastriche n. Aci- | Certes, A., Micro-organismes de la panse d. Ruminants. 89 Prot. 2.

, Faunc microscop. de la Terre de Feu. 89 Verm. 3.

Chabry, L., Inversion d. viscères. 87 Tun. 1. , Processus tératol, pendant la période de segmentat. de l'ocuf. 87 Tun. 1.

, Embryol. norm. et tératol. d. Ascidies simples. 87 Tun. 1.

, s. Pouchet.

Chaker, Mohammed, Hématurie d'Egypte causée par Bilharzia. 90 Verm. 4.

Chalande, J., Appar. respirat. d. Chilopodes. 86 Arthr. 42.

-, Respiration d. Myriopodes. 87 Arthr. 2. -, Filières chez l. Myriopodes. 89 Arthr. 5.

Champeil, J., Hist. de la voûte du crâne membraneux primordial. 89 Vert. 7.

Chaney, L. W. jr., Habits of Crayfish. 89 Arthr. 5.

Chapman, Henry C., Anat. of Echidna. 87 Vert. 7.

-, Anat. of indian Elephant. 87 Vert. 7. Female generat. appar. of Hyaena. 88

Vert. 6.

Chapot-Prévost, ..., Innervação d. vias biliares extra-hepaticas. 89 Vert. 7.

Charbonnel-Salle, L., Fonctions hydrostat. de la vessie natatoire. 86 Vert. 7.

Charbonnel-Salle, L., & C. Phisalix, Sécrétion lactée du jabot d. Pigeons en incubation. 86 Vert. 6.

-, Evolution post-embryonn. du sac vitellin chez l. Oiscaux. 86 Vert. 6.

Chatellier, Henri, Insertion externe de la membrane de Corti. 87 Vert. 7.

Chatin, Joannes, Chromatopsie chez l. Batraciens, l. Crustacés et l. Insectes. Arthr. 1, 89 Biol. 2.

-, Labium d. Hyménoptères. 86 Arthr. 44. -, Labre d. Hymenoptères. 86 Arthr. 45.

, Mandibule d. Coléoptères et d. Orthoptères. 86 Arthr. 45.

Trachées réticulées. 86 Arthr. 45.

-, Bilharzie. 87 Verm. 2.

-, Anat. de la Bilharzie. 87 Verm. 2. Appar. excrét. et org. génit. chez la Bilharzie. 87 Verm. 2.

- Ladrerie du Mouton. 87 Verm. 2.

-, Anguillule de la betterave. 87 Verm. 2. Anomalies de l'appar. digestif chez la Douve. 87 Verm. 2.

Terminaisons antenn. chez Tinea. 87 Arthr. 2, 88 Arthr. 3.

-, Pièces mandibul., maxill. et labiales d. Hyménoptères. 87 Arthr. 2.

, Oeuf à coquille plissée et à triple vi-

tellus. 87 Vert. 7. Anguillules de la maladie vermin. de

l'oignon, 88 Verm. 3. - Struct. d. téguments de l'Heterodera.

88 Verm. 3. , Strongylus paradoxus chez l'Homme. SS Verm. 3.

-, Dualité du labre d. Insectes. SS Arthr. 3.

chez Anodonta. 88 Moll. 2.

Nerfs du ganglion post, chez Unio. Moll. 2.

Myélocytes d. Invertébrés. 88 Moll. 2, Biol. 1.

Tylenehus putrefaciens. 89 Verm. 3.
Homolog. d. lobes inf. du cerveau d. Poissons. 89 Vert. 7.

-, Myélocytes d. Poissons. 89 Vert. 7.

-, Noyau chez l. Spongiaires. 90 Porif. 1. Cellules initiales de l'ovaire ehez l. Hydres d'eau douce. 90 Coel. 1.

-, Heterakis chez le Faisan. 90 Verm. 4. Enkystement prématuré de l'Heterodera. 90 Verm. 4.

-, Mouton peut-il propager l'Heterodera. 90 Verm. 4.

-, Cellule nerveuse. 90 Vert. 5.

Chauveau, A., Travail phys. et son équiva-lence. 88 Biol. 1.

-, Auat. comp. d. Animaux domest. avee

S. Arloing). 89 Vert. 7. Chauveau, A., & ... Kaufmann, Glycose, glycogène, glycogénie, en rapport avec la production de la chaleur et le travail méean. d. l'économie animale. 86 Biol. 1.

Chaves, F. A., s. Pouchet. Cheshire, F. R., Bees a. Bee-keeping. 86

Arthr. 45.

Chevrel, René, Syst. nerv. grand sympath. d. Poissons osseux. 88 Vert. 6. -, Anat. du syst. nerv. grand sympath. d. Elasmobranches et d. Poissons osseux.

90 Vert. 5.

Chevreux, Ed., Pagurus prideauxii et ses commensaux. 87 Arthr. 2. –, Orehestia ehevreuxi à Ténérife et loco-

motion de l'O. littorea. 88 Arthr. 3. -, Amphipodes d. Açores. 89 Arthr. 5.

—, Amphipodes de Bretagne. 89 Arthr. 5. , Amphipodes nouv. de l'Hirondelle. 89 Arthr. 5.

—, Distrib. géogr. d. Amphipodes sur l. eôtes de France. 89 Arthr. 5.

-, Amphipodes de Cherchell. 89 Arthr. 5. -, Amphipodes du large de Lorient. 89

--, Gammarus nouv. d. Açores. 89 Arthr. 5. , Orchestia guernei, Amphipode nouv. d. Açores. 89 Arthr. 5.

-, Rare Amphipode, Eurythenes gryllus, d. Aeores. 89 Arthr. 5.

-, Microprotopus maculatus et M. longimanus. 90 Arthr. 3.

, Orehomene grimaldii, Amphipode nouv. de la Méditerranée. 90 Arthr. 3.

Chevreux, Ed., & J. de Guerne, Cyrtophium ehelonophilum. 88 Arthr. 3.

Chiarugi, Giulio, Cervello umano. 86 Vert. 6. —, Ossa d. Rana. 87 Vert. 7.

-, Condizioni anat. d. euore al principio d. sua funzione ed istogenesi d. cellule muse. eardiache. 87 Vert. 7.

—, Vene azigos d. Mammiferi. 87 Vert. 7.

Chatin, Joannes, Nerfs du ganglion post. Chiarugi, Giulio, Uovo umano d. seconda chez Anodonta. 88 Moll. 2. Chiarugi, Giulio, Uovo umano d. seconda settimana. 87 Vert. 7.

, Sviluppo d. nervi vago, aceessorio, ipoglosso e primi cervicali n. Sauropsidi e Mammiferi. 89 Vert. 7.

-, Sviluppo d. sist. nerv. perif. d. Mammiferi. 89 Vert. 7.

. Ossa interparietali e preinterparietali. 89 Vert. 7.

, Muse. clavicolare sopranumerario. 59 Vert. 7.

, Anat. di un embrione umano di 2,6 mm. 89 Vert. 7.

-, Miotomi e nervi d. testa post. e d. regione prossimale d. tronco n. embrioni d. Anuri. 90 Vert. 5.

-, Articolazione occipito-atlo-assoidea. 90 Vert. 5.

, Développ d. nerfs vague, accessoire, hypoglosse et premiers cervieaux chez l. Sauropsides et Mammifères. 90 Vert. 5.

Chievitz, J. H., Area u. Fovea centr. retinae b. menschl. Fötus. 87 Vert. 7.

-, Entwickel. d. Fovea centr. retinae. 88 Vert. 6.

-, Parker's communication »Poison organs of Trachinus«. 88 Vert. 6.

—, Area eentralis retinae. 89 Vert. 7. —, Entwickel. d. Area u. Fovea centr. retinae. 90 Vert. 5.

Chigi, L., Org. escretorii e gland. tubipare d. Serpulacec. 90 Verm. 4. Chittenden, R. H., s. Kühne. Cholodkovsky, N. A., Morph. d. Insekten-flügel. 86 Arthr. 45.

-, Männl. Geschlechtsappar. d. Lepido-

pteren. 86 Arthr. 5.

-, Appar. urinaire d. Lépidoptères. 87
Arthr. 2, A. Entw. 1.

Prothoraealanhänge d. Lepidopteren. 87 Arthr. 2.

Chermes - Arten. 88 Arthr. 3, Arthr. 5.

Bild. d. Eetoderms b. Blatta. Arthr. 3.

-, Entwickelungsgesch. d. Insekten. Arthr. 5.

-, Biol. v. Chermes. 89 Arthr. 5.

_____, Lebensgesch. v. Chermes. 89 Arthr. 5. —, Gänge d. Borkenkäfer. 89 Arthr. 5.

----, Embryol. v. Blatta 90 Arthr. 3. —, Biol. u. Syst. v. Chermes. 90 Arthr. 3.

Chudzinski, Théophile, Foie d'un Gorille. 86 Vert. 6.

-, Anomalie du M. deltoïde. 86 Vert 6. -, Extenseur accessoire de l'index et propre du médius. 86 Vert. 6.

Museles peaussiers d'un Gorille. Vert. 6.

, Anomalies d. os propres du nez ehez l. Orangs. 86 Vert. 6.

Splanchnol. d. races humaines. Vert. 7.

Chuu, Carl, Bau u. Entwickel. d. Siphonophoren. 86 Coel. 1.

86 Arthr. 9, 87 Coel. 1.

thier. Körper. 86 Biol. 1.

-, Morph. d. Siphonophoren. 87 Coel. 1. Pelagische Thierwelt in größeren Tiefen. 88 Coel. 1, Verm. 4, Arthr. 3, Tun. 1, Biol. 1, 90 Biol. 2.

Reise nach d. canarischen Inseln. 88 Coel. 1, 89 Coel. 1, Verm. 3, Moll. 2,

Existenz einer pelag. Tiefseefauna. S8

Siphonophora of Canary Island. 89 Coel. 1.

Pelag. Fauna d. östl. atlant. Oceans.

89 Arthr. 5. -, Amphipoden-Fam. Scinidae. 89 Arthr. 5. , 3 d. Phronima; Phronima-Arten. 89 Arthr. 5.

-, Coelenterata. 90 Coel. 1.

Chworostansky, C., Org. génitaux de l'Hirudo

et de l'Aulostoma. 86 Verm. 2. -, Ei d. Hirudineen. 87 Verm. 3.

-, s. Khworostanski.

Ciaccio, Giuseppe V., Occhi d. Ditteri. 86 Arthr. 45.

, Notomia di quei muscoli che n. Insetti muovono le ali. 87 Arthr. 2.

-, Occhi composti d. Muscidae. 88 Arthr. 3. -, Terminaison d. nerfs d. l. plaques électr. de la Torpille. 88 Vert. 6, 89 Vert. 7. -, Cornée et milieux réfringents d. yeux

composés d. Muscidés. 89 Arthr. 6. –, Nervi d. capillari sanguigni. 89 Vert. 7.

, Piastre nerv. finali n. tendini d. Vertebrati. 89 Vert. 7, 90 Vert. 5.

-, Faccette d. cornea e mezzi refrattivi d. occhi composti d. Muscidae. 90 Arthr. 3. -, Coloramento d. cornea e mezzi refrat-

tivi d. occhi composti d. Tabanidae. 90 Arthr. 3.

Ciaccio, G. V., & Vittorio Mazzoni, Terminaz. d. nervi n. tendine d'Achille di Roditori. 88 Vert. 6.

—, Terminaz. d. nervi n. tendini d. Vertebrati. 89 Vert. 7.

Cianci, Carmine, & Gaetano Angiolella, Corpuscoli rossi d. sangue. 87 Vert. 7. Ciofalo, Saverio, & Ant. Battaglia, Hippo-

potamus Pentlandi. 88 Vert. 6.

Cionini, ..., Ghiand. pineale. 87 Vert. 7. Cirincione, G., Strutt. d. nervi. 90 Vert. 5. Claeys, Georges, Région ciliaire de la rétine et de la zonule de Zinn. 87 Vert. 7,

SS Vert. 6.
Clark, James, Einfluss niederer Sauerstoffpressungen auf d. Bewegung d. Proto-

plasmas. 88 Prot. 2. Clark, J. W., Skeleton of Rhytina. 89 Vert. 7. Clarke, John M., Struct. a. developm. of visual area of Phacops. 88 Arthr. 3.

, s. Beecher.

Clarke, Samuel F., Nest a. eggs of Alligator. 88 Vert. 7.

Chun, Carl, Verbreitung d. pelag. Seethiere. Clarkson, R. D., & Harry Rainy, Unusual arrang of psoas muscle. 89 Vert. 7.

Verhältnis. zw. Fläche u. Masse im Claus, C., Classific. d. Medusen. 86 Coel. 1. Architektonik d. Rippenquallen. 86 Coel. 1.

-, Heart of Gamasidae. 86 Arthr. 1.

-, Limulus an Arachnid. 86 Arthr. 1, 87 Arthr. 2.

-, Reply to Lankester. 86 Arthr. 1. -, Artemia u. Branchipus. 86 Arthr. 9.

 Stielaugen v. Branchipus. 86 Arthr. 9.
 Organis. u. Entwickel. v. Branchipus u. Artemia. 86 Arthr. 9.

-, Neue Lernaee. 86 Arthr. 9.

-, Platysceliden. 87 Arthr. 2.

Apseudes Latreillei u. d. Tanaiden. 87 Arthr. 2.

, Lernaeascus u. d. Philichthyden. 87 Arthr. 2.

Lappenförm. Anhänge am Embryo d. Wasserassel. 87 Arthr. 2.

Relations of groups of Arthropoda. 87

Arthr. 2. Lehrbuch der Zoologie. 87 Vert. 7, 90

Biol. 2. , Organismus d. Nebalien u. syst. Stell.

d. Leptostraken. 88 Arthr. 3. , Marine Cypridinen u. Halocypriden.

88 Arthr. 3. Lamarck, Begründer d. Descendenz-

lehre. 88 A. Entw. 1. Werthschätz. d. nat. Zuchtwahl als Er-

klärungsprincip. 88 A. Entw. 1. -, Beurtheil d. Organismus d. Siphonophoren u. deren phylog. Ableitung. 89 Coel. 1.

-, Morph. u. phylog. Beurtheil. d. Bandwurmkörpers. 89 Coel. 1, Verm. 3.

-, Peltidien. 89 Arthr. 6.

-, Halbparasit. Copepoden. 89 Arthr. 6. Entwickel. d. Scyphostoma u. syst. Stell. d. Scyphomedusen. 90 Coel. 1.

Entwickel. d. Cotylorhiza u. verwandter Scyphomedusen. 90 Coel. 1.

Morph. a. Phylog. of organisation of Cestoda, 90 Verm. 4.

-, Mediterrane u. atlantische Halocypriden. 90 Arthr. 4.

-, Organisation d. Cypriden. 90 Arthr. 4. Cleisy, ..., Lois qui président à la création d. sexes. 89 Biol. 2.

Cleland, John, Tail of Myxine. S6 Vert. 6.

—, Viscera of Gymnotus. S6 Vert. 6.

—, Fibro-plates a. intervertebral discs. 90

Vert. 5.

-, Longevity of textural elements, particul. in dentine a. bone. 90 Vert. 5,

Clodd, E., Story of creation. 88 A. Entw. 1. Clubb, J. A., s. Herdman. Cobb, N. A., Anat. u. Ontog. d. Nematoden

88 Verm. 4.

Cobbold, T. S., Strongylus Arnfieldi a. S. tetracanthus. 86 Verm. 2.

-, Strongylus Axei, 86 Verm. 2.

Cobbold, T. S., Lung parasites of Cattle a. Colson, ..., Muscle tenseur de l'aponévr. Sheep. 86 Verm. 2. cervic. superficielle. 87 Vert. 7.

Cobelli, Ruggero. Ortotteri genuini d. Trentino. 87 Arthr. 2.

Cochin, Denys, Evolution et vie. 86 A. Entw. 1, 88 A. Entw. 1.

Cockerell, Sydney C., Abnorm. spiral banding in Mollusea. 87 Moll. 2. Cockerell, T. D. A., Limax arborum. 86

Moll. 2.

, Variat. a. abnorm. developm. of Mollusea. 86 Moll. 2.

-, Seasonal dimorph. in Rhopalocera. 88 Arthr. 3.

-, Can Insects distinguish betw. red a. yellow? 88 Arthr. 3.

Whirlwind a distributing agent. 89

-, Habit of Vespa. 90 Arthr. 4. —, Wallace's darwinism. 90 Biol. 2.

Coen, Edmondo, Blutgefäße d. Herzklappen. 86 Vert. 7.

Coggi, Alessandro, Corpi rossi d. vescica

natat. di Teleostei. 87 Vert. 7. , Epithelialer Theil d. sog. Blutdrüsen in d. Schwimmblase v. Esox. 89 Vert. 7.

-, Spostamenti d. carioplasma e d. nucleolo n. cellule nervose. 90 Vert. 5.

-, Sog. Kalksäckchen an d. Spinalganglien d. Frosches und ihre Bezieh. z. Ductus endolymphaticus. 90 Vert. 5.

Colasanti, G., Pigmento blù d. Idromeduse. 86 Coel. 1.

, Blaues Pigment d. Hydromedusen. 88 Coel. 1, Biol. 1.

Colenso, William, Bones of Sphenodon. 86 Vert. 7.

, Observat. on gestation, birth, a. young of Naultinus. 88 Vert. 7.

Colland, Aug., Ligam. alvéolo-dentaire. 90

Collett, Robert, Balaenoptera borealis. Arthr. 9.

External characters of Balaenoptera. 86 Vert. 7.

Collier, Edw., Helix rupestris. 89 Moll. 2. Collier, Mayo, Anat. of epiglottis. Vert. 7.

Collin, Ant., Criodrilus lacuum. 88 Verm. 4. Collinge, Walther, Abnormal Helix. Moll. 2.

, Secretion of a violet fluid by Limnaeidae. 87 Moll. 2.

, Tumor in Anodonta. 90 Moll. 2. Position of dart-sac in Helix.

Moll. 2. Collins, F. Howard, Spencer's definition of life. 87 Biol. 1.

-, Vitality a. its definition. 87 Biol. 1. -, Heredity, a. effects of use a. disuse.

90 Biol. 2. Colson, ..., Musele long abducteur du petit doigt. 86 Vert. 7.

-, Musele supraeqstal. 87 Vert. 7.

, Anat. d. museles sealènes. 89 Vert. 7. Colucci, Giuseppe, Strutt. d. placenta umana.

86 Vert. 7. Colucci, V., Rigeneraz. n. Tritoni. 86 Vert. 7. -, Natura gland. d. porzione materna d. placenta. 86 Vert. 7.

Comini, E., Epilessia riflessa da Tenia nana. 87 Verm. 3.

Comstock, John Henry, Respiration of aquatic Bugs. 87 Arthr. 3.

-, Introduction to entomology. 88 Arthr. 3. Comte, s. Le Comte. Concetti, E., Echinococco d. pleura.

Verm. 3.

Conn, H. W., Life history of Thalassema. 86 Verm. 2.

Limits of organic evolution. Entw. 1.

Suggestion from modern embryology. 86 A. Entw. 1.

-, Evolution of to-day. 86 A. Entw. 1. -, Cells a protoplasm. 88 Biol. 1.

-, Variety a. species. 88 A. Entw. 1. -, Colcopterous larvae a. their relations to adults. 89 Arthr. 6.

-, в. Соре. Consiglio, M., s. Tomasini.

Contejean, Ch., Autotomie chez la Sauterelle et le Lézard. 90 Arthr. 4.

-, Respiration de la Sauterelle. 90 Arthr. 4. -, Respiration du Colimaçon. 90 Moll. 2.

Conti, A., Nuovo nucleo di cellule nerv. capsulate d. cordone bianco antero-laterale n. midollo lombare d. Uomo. 88 Vert. 7.

-, s. Varaglia.

Conwentz, H., Vorweltliche Wirbelthier-reste. 88 Vert. 7.

Cook, A. J., Morph. of legs of hymenopterous Insects. 88 Arthr. 3.

Cooke, A. H., Operculum in Concholepas. 87 Moll. 2.

Cooper, Curtis, Animal parasites of Sheep. 90 Verm. 4.

Cope, E. D., Batrachian intercentrum. Vert. 7.

-, Sternum of Dinosauria. 86 Vert. 7.

-, Dinocerata. 86 Vert. 7. -, Intercentrum of Sphenodon. 86 Vert. 7. —, Long spined Theromorpha of permian

epoch, 86 Vert. 7. -, Phylog. of Camelidae. 86 Vert. 7.

-, Schlosser on phylog. of ungulate Mammalia. 86 Vert. 7.

-, Pineal gland. 86 Vert. 7.

—, Human dentition. 86 Vert. 7. —, Connecting gen. of Chordata. Vert. 7.

-, Brain a auditory appar of a theromorphous Reptile. 86 Vert. 7.

—, Three-toed Horses. 86 Vert. 7. —, Amphiumidae. 86 Vert. 7.

—, Vertebrate paleontol. of Brazil. 86Vert. 7.

manders. 87 Vert. 7.

-, Coelurus. 87 Vert. 7.

-, Rhynehocephalia. 87 Vert. 7.

—, New Taeniodonta. 87 Vert. 8. —, Sca-Saurians. 87 Vert. 8.

-, Marsupial gen. Chirox. 87 Vert. 8. -, Pavlow on ancestry of Ungulates. Vert. S.

-, Scott a. Osborn on White River Mammalia. 87 Vert. 8.

-, Marsh on new fossil Mammal. 87 Vert. 8.

–, Perissodactyla. 87 Vert. 8.

, Zittel's palcontology. 87 Vert. 8.
, Saber-tooth Tiger. 87 Vert. 8.
, Stereosternum. 87 Vert. 8.

-, Origin of fittest. (Kritik v. Romanes, Ref. von Conn). 87 Vert. 8, A. Entw. 1. -, New forms of polyodont a. gonorhyn-

ehid Fishes. 87 Vert. 8. -, Vertebrata of Cypress Hills. 87 Vert. 8.

Dicotylinae of John Day mioeene of North America. 88 Vert. 7.

 Meehan. origin of dentition of Amblypoda. 88 Vert. 7.

Vertebrata of trias of North America.

88 Vert. 7. -, Classifie. a. phylog. of Artiodaetyla.

88 Vert. 7. -, Trituberc. molar in human dentition.

88 Vert. 7.

-, Relations of hyoid a. otic elements of skeleton in Batrachia. 88 Vert. 7.

-, Mechan. origin of dentition of Rodentia. 88 Vert. 7. -, Multituberc. Monotremes. 88 Vert. 7.

-, Phylog. of Horses. 88 Vert. 7.

Ossieula auditus of Batrachia. Vert. 7.

 Topinard on last steps in geneal. of Man. 88 Vert. 7.

–, Lydekker on Iehthyosauria a. Plesiosauria. 88 Vert. 7.

Pineal eye in extinct Vertebrates. 85 Vert. 7.

-, Artiodaetyla. 88 Vert. 7, 89 Vert. 7. Mechan. origin of sectorial teeth of Carnivora. 88 Vert. 7.
 Relation of will to conservation of

energy. 88 Biol. 1. -, Meehan. causes of developm. of hard parts of Mammalia. 89 Vert. 7, A. Entw. 1.

Proboseidia. 89 Vert. 7.

-, Batraehia of North America. 89 Vert. 8. North american sp. of Hippotherium. 89 Vert. 8.

-, Lydekker on Phenacodus a. Atheeae. 89 Vert. 8.

-, Vertebrata of beds of permian epoch in North America. 89 Vert. 8.

-, Vertebrate-fauna of Puerco series. 89 Vert. 8.

Entw. 1.

-, [Post-Darwinians.] 89 A. Entw. 1. -, Dinosauria of Laramie. 90 Vert. 5.

—, Homol. of fins of Fishes. 90 Vert. 5. Royal A. Osborn on fauna of Brown Park eocene. 90 Vert. 5.

-, Cetacea. 90 Vert. 5.

- Extinet Sirenia. 90 Vert. 5.

, Newberry's paleozoic Fishes of North-America. '90 Vert. 5.

-, Fam. of Vertebrata. 90 Vert. 5. -, Inherit. in evolution. 90 Biol. 2.

-, Evolution of mind. 90 Biol. 2. Outline of philos, of evolution. Biol. 2.

--, s. Smith.

Corblin, Henri, Locomotion du Poisson et fonction hydrost. de la vessie natatoire. 87 Vert. 8.

-. Locomotion du Poisson. 88 Vert. 7. Corfield, W. H., Electric Fishes. 85 Vert. 7. Cori, C. J., Anat. d. Phoronis. 89 Verm. 3.

-, Anat. u. Hist. v. Phoronis. 90 Verm. 4. -, Nierencanälchen d. Bryozoen. 90 Bryoz.

& Brach. 1. Cornelius, C. S., Abhandl. zur Naturw. u. Psychologie. 87 Biol. 1.

Cornet, J., Prétendu pro-atlas d. Mammifères et de Hatteria. 88 Vert. 7.

Cornil, Fern., s. Nuel. Corning, H. K., Wundernetzbild. in d. Schwimmblasen d. Teleostier. 85 Vert. 7. , Entwickel. d. Substantia gelat. Rolandi

b. Kaninchen. 88 Vert. 7. -, Blutbild. aus d. Ectoderm. 90 Vert. 5. Cornish, Th , Inachus dorynchus at Penzanee. 89 Arthr. 6.

Livid swimming Crab at Penzanee. 89

- Rare Crabs in Cornwall. 90 Arthr. 4. Corson, E. R., Spider bite question again. 89 Arthr. 6.

Cosmovici, L. C., Théorie du Métazoaire d'après H. Milne Edwards. 86 A. Entw. 1.

Vésicule contract. d. Rotifères. Verm. 4.

-, Syst. nerv. d. Chétoptères. 88 Verm. 4. Costa, Pietro, Terzo trocantere, fossa e eresta ipotrocanterica n. femore d. Uomo. 90 Vert. 6.

Coste, F. E. P., Chemistry of Insect colours. 9) Arthr. 4.

Costes, Michel, Coccums, glandes intestin. et nouv. glande d. Décapodes. Arthr. 4.

Coues, Elliot, Nomenclat. of muscles of volation in Bird's wings. 88 Vert. 7.

Coues, Elliot, & D. K. Shute, Neuro-myology. 87 Vert. 8. Coues, Elliot, & W. S. Strode, Mechanism

of flight of Birds. 87 Vert. 8. Cowper, John, Pentadaetylous pes. 86 Vert. 7. Cowper, John, Hexadactylism in Gallus. 89 Cuénot, L., Syst. nerv. et appar. vascul. d. Ophiures. 87 Ech. 1.

Credner, Hermann, Stegocephalen: Ent-, Stegocephalen d. Rothlicgenden. 87 Vert. 8.

-, Stegocephalen u. Saurier a. d. Rothliegenden d. Plauenschen Grundes b. Dresden, 88 Vert. 7, 89 Vert. 8, 90 Vert. 6.

, Urvierfüßler (Eotetrapoda) d. sächs. Rothliegenden. 90 Vert. 6.
Credner, Rudolf, Relictenseen. 89 Biol. 2.
Crety, Cesare, Cisticerchi d. Rettili. 87 Verm. 3.

-. Note morf. intorno al Solenophorus.

88 Verm. 4.

-, Ricerche anat. ed istol. sul Solenophorus. 90 Verm. 4.

—, Cisticerchi di Monachus. 90 Verm. 4. Sist. musc. e nerv. d. Tetrarhynchus. 90 Verm. 4.

-, Cestodi d. Coturnix. 90 Verm. 4.

Creutz, R., Echinococcus d. Leber. Verm. 3.

Creutzburg, Nic., Bau u. Entwickel. v. Distomum ovocandatum. 90 Verm. 4.

Crick, G. C., s. Foord.
Croneberg, A., Entwickelungsstadium v.
Galeodes. 87 Arthr. 3.
—, Bau d. Pseudoscorpione. 87 Arthr. 3,

88 Arthr. 3.

Crookshank, Edgar M., Protozoa in blood of Animals. 87 Prot. 1.

Cros, A., Muscles de Wilson et de Guthrie. 87 Vert. 8.

Crosse, H., New classific. of Mollusca by Dall. 89 Moll. 2.

Crosse, H., & P. Fischer, Epiderme hispide d. jeunes Ampullaria. 90 Moll. 2.

Cuccati, Giovanni, Retina d. Bue et d. Cavallo. 86 Vert. 7.

-, Ganglio sopraesofageo di Ortotteri. 87

-, Cervello d. Somomya. 88 Arthr. 3. Fibre nervee n. polmoni d. Rana. 88

-, Terminaz. nervee n. muscoli abdominal.

d. Rana. 88 Vert. 7. -, Distribuimento e terminaz. d. fibre nerv. n. vescica urin. di Anfibi, Rettili, Mammiferi. 89 Vert. 8.

-, Modo onde i nervi si distribuiscono e terminano n. polmoni e n. muscoli addomin. d. Triton. 90 Vert. 6.

Terminaz. d. nervi n. vescica urin. d. Rana. 90 Vert. 6.

-, Spermatogenesi n. Rana. 90 Vert. 6. Monstruosità n. embrioni di Pollo. 90 Vert. 6.

Cuénod, Auguste, Articulation du coude. 88 Vert. 8.

Cuénot, L., Glande ovoïde chez l. Astérides. 86 Ech. 1.

-, Org. génit. et dépendances de la glande ovoïde chez l. Astérides. 87 Ech. 1.

-, Sang, son rôle et sa formation. 88 Moll. 2, Biol. 1, 89 Ech. 1, Verm. 3, Arthr. 6, Moll. 2, Biol. 2. -. Etude anat. d. Astérides. 88 Ech. 1.

-, Etudes anat. et morph. d. Ophiures.

88 Ech. 1. -, Développ. d. globules rouges du sang. 88 Vert. 8.

Glandes lymphat. d. Céphalopodes et d. Crustacés. 89 Arthr. 6, Moll. 2.

-, Sang et glandes lymphat. d. la série animale. 89 Vert. 8, Biol. 2. -, Sang d. Meloë et rôle de la cantha-

ridine d. la biol. d. Coléoptères vésicants. 90 Arthr. 4.

Glande lymphat. d. Aplysies. 90 Moll. 2. , Glande de l'oreillette (Paludina) et glande néphridienne (Murex). 90 Moll. 2.

Cunningham, D. J., Os odontoideum. 86 Vert. 7.

Lumbar curve in Man and Apes. Vert. 7.

Flexor brevis pollicis a. hallucis. Vert. 8.

Proportion of bone a. cartilage in lumbar section of vertebral column of Ape a. Man. 89 Vert. 8.

-, Intraparietal sulcus of brain. 90 Vert. 6. Complete fissures of human cerebrum.

90 Vert. 6.

---, Fissure of Rolando. 90 Vert. 6.

-, Value of nerve supply in determination of musc. homologies a. anomalies. 90

Cunningham, D. J., & H. St. John Brooks, Peroneus quinti digiti. 89 Vert. S.

Cunningham, J. T., Ovum of Osmerus. 86 Vert. 8.

Reproductive elements in Myxine. 86 Vert. S.

-, Dohrn's inquiries. 86 Vert. 8.

-, Nephridia of Lanice. 87 Verm. 3. -, Anat. of Polychaeta. 87 Verm. 3.

Max Weber a. genital organs of Myxine. 87 Vert. 8.

, Reproduction of Myxine. 87 Vert. 8. , Reproduct. organs of Bdellostoma, a. teleostean ovum from west coast of Africa. 88 Vert. 8.

Eggs a. larvae of Teleosteans. Vert. 8.

Teleostean Ova a their development. 89 Vert. 8.

Reproduct. a. developm. of teleostean Fishes of Plymouth. 89 Vert. 8.

Weismann's Theory of variation. A. Entw. 1.

Lamarck versus Weismann. Entw. 1.

-, Solea vulgaris. 90 Vert. 6.

-, s. Vallentin.

Cunningham, J. T., & G. Ramage, Polychaeta sedentaria of Firth of Forth. 90 Verm. 4.

Curtis, F., Anastomose du médian et du | Dall, W. H., Mollusca of Blake (Brachiocubital à l'avant-bras. S6 Vert. 8.

, Valv. sigmoïdes de l'aorte et de l'artère pulmon.; vascularité d. gros vaisseaux. 88 Vert. 8.

-, Développ. d. l'ongle chez le foetus humain. 89 Vert. 8.

, Développ, de la mamelle e du mamelon. 89 Vert. S.

Cuyer, Edonard, Allongement anormal du cubitus et muscle rond pronateur chez un Cheval. 87 Vert. 8.

Anomalies osseuses et musculaires. 90

Czermak, Nicolay, Knochen- u. Knorpelgewebe. 88 Vert. 8.

Czerniavsky, W., Monographia Mysidarum. 89 Arthr. 6.

Czerny, Adalbert, Giraldèssches Organ v. Kaninchen, Hund, Katze. 89 Vert. 8. , Rückbildungsvorgänge d. Leber. 90

Vert. 6.

D., A., Formation d'un instinct parmi d. animaux vivant en société. 89 Biol. 2. Daae, Hans, Spinalganglienzellen b. Säuge-thier. 88 Vert. 8.

D'Abundo, G., Nuovo metodo n. studio d. sist. nerv. centrale. 88 Vert. 8.

, s. Valenti.

Daday, Eugen v., Infusorien d. Golfes v. Neapel. 86 Prot. 1.

-, Stein's Cenchridium. 86 Prot. 1.

Hexarthra. 86 Verm. 2, 87 Verm. 3.

-, Tintinnodeen. 87 Prot. 1. Dinoflagellaten d. Golfes v. Neapel. 88

Prot. 2.

-, Freischwimmende Acinete. 88 Prot. 2. -, Neue Cercarienform a. d. Golf v. Neapel. 88 Verm. 4.

-, Crust. Cladocera faunae hungaricae. 89 Arthr. 6.

–, Branchipus-Arten Ungarus. 89 Arthr. 6. , Heterogenesis b. Räderthieren. Verm. 4.

-, Branchipus paludosus in der ungar. Fauna. 90 Arthr. 4.

Dahl, Friedr., Cytheriden d. westl. Ostsee.

89 Arthr. 6. -, Insekten können Formen unterscheiden.

89 Arthr. 6.

-, Bedeut. d. geschl. Zuchtwahl b. d. Trenn. d. Arten. 89 A. Entw. 1.

 Berichtig. [Sapphir]. 90 Arthr. 4.
 Beweg. d. flieg. Fische durch d. Luft. 90 Vert. 6.

D'Ajutolo, Giovanni, Osso odontoideo in un Uomo. 87 Vert. 8.

, Falce cerebellare. 87 Vert. 8.

Dall, W. H., Colours in animal kingdom. 86 Moll. 2, Biol. 1.

-, Neaera. 86 Moll. 2.

poda a. Pelecypoda). 89 Moll. 2.

Hinge of Pelecypods a. its development. 89 Moll. 2.

Anat. of Pholas a. Zirphaea. Moll. 2.

Lamellibranches sans branchies. Moll. 2.

Results of Albatross: Brachiopoda. 90 Moll 2. Mollusca a.

, Soft parts of Trochus a. sexual modific. of epipodium. 90 Moll. 2.

Dalla Rosa, L., Postembryon. Wachsthum d. Schläfenmuskels. 86 Vert. 8.

Dalla Torre, K. W. v., Fauna v. Helgoland. 90 Verm. 4.

Dallinger, W. H., Cell-nucleus. 86 Prot. 1. Dames, W., Titanichthys pharao. 87 Vert. 8. –, Saurodon. 87 Vert. 8.

, Amblypristis aus d. Eocan Agyptens. 88 Vert. 8.

Gigantichthys u. Onchosaurus. Vert. 8.

-, Anarosaurus pumilio. 90 Vert. 6. Dana, J. D., Corals a. coral islands. Coel. 1.

Dangeard, P. A., Vampyrelles. 86 Prot. 1. -, Organismes inférieurs. 87 Prot. 1.

Cryptomonadinae et Euglenae. Prot. 2.

, Nouv. fam. d. Polyblepharidae. Prot. 2.

-, Chlorophylle chez l. Animaux. 89 Prot. 2, Biol. 2.

–, Noyau dans quelq. groupes inf. d. végétaux. 89 Prot. 2.

-, Formation of antherozoids in Eudorina. 89 Prot. 2.

[Ophrydium u. seine Zoochlorellen.] 90 Prot. 1.

—, [Beobacht. üb. Acinetinen.] 90 Prot. 1. —, [Notizen über Flagellaten.] 90 Prot. 1.

Danielssen, D. C., Aleyonida. 87 Coel. 1.

—, Actinida. 88 Coel. 1, 90 Coel. 1.

—, Cerianthus. 89 Coel. 1.

—, Bau v. Fenja u. Aegir. 89 Coel. 1.

Danilewsky, A. J., Organoplastische Kräfte der Organismen. 86 Biol. 1.

, Chem. Constitution u. allgem. Eigen-

schaften d. Protoplasma. 90 Biol. 2.

Dauilewsky, B. (V., W.), Parasitologie d.
Blutes. 86 Prot. 1.

Parasitologie du sang. 86 Prot. 1, 89 Biol. 2.

—, Hématozoaires d. Tortues. 87 Prot. 1. , Identität d. pathog. Blutparasiten d. Menschen u. d. Haematozoen d. ge-

sunden Thiere. 87 Prot. 1. -, Développ. d. parasites malariques d. l. leucocytes d. Oiseaux. 90 Prot. 1.

-, Microbes d. l'infection malarique aiguë et chronique chez l. Oiseaux et l'Homme. 90 Prot. 1.

Dannevig, G. M., Hatching Lobsters a. Cod in Norway. 86 Arthr. 10.

Dantec, s. Le Dantec.

Danysz, J., Nouveau Péridinien. 87 Prot. 1. Evolution d. Péridiniens d'eau douce. 57 Prot. 1.

Taenia fenêtré. 88 Verm. 4.

Darbishire, ..., Helix aperta reviving after long drought. 89 Moll. 2.

Dardel, ..., Kystes hydat. du corps thyroïde. 88 Verm. 4.

Dareste, Cam., Formation d. monstres omphalocéphales et dualité primit. du coeur d. l. embryons de l'embranchement d. Vertébrés. 90 Vert. 6.

, s. Quénu.

Darkschewitsch, L., Opticuscentren. Vert. 8.

, Fibres pupill. de la bandelette optique. 87 Vert. 9.

-, Oberer Kern d. N. oculomotorius. 89 Vert. 8.

Darwin, Ch., Gesammelte kleinere Schriften. 86 A. Entw. 2.

-, Origin of species. 87 A. Entw. 1, 88 A. Entw. 1.

-, Struct. a. distrib. of Coral reefs. Appendix by T. G. Bonney. 89 Coel. 1.

-, Expression of emotions in Man a. Ani-

mals. 90 Biol. 2. -, Abstamm. d. Menschen u. geschl. Zuchtwahl. 90 Biol. 2.

Darwin, F., Life a. letters of Charles Darwin. 87 A. Entw. 1.

Davenport, C. B., Cristatella: origin a. developm. of individual in colony. Bryoz. & Brach. 1.

Davidoff, M. v., Epithel d. Darmes. 86 Vert. 8.

-, Erste Entwickelungsvorgänge bei Distaplia. 87 Tun. 1.

-, Freie Kernbild. in Zellen. 87 Tun. 1, A. Entw. 1.

-, Beziehungen d. Darmepithels zum lymphoiden Gewebe. 87 Vert. 9.

, Entwickelungsgesch. d. Distaplia. Tun. 1.

Davidson, T., Recent Brachiopoda. Brach. 1, 88 Bryoz. & Brach. 1.

Davies, A. M., s. Howes.

Davies, H.R., Entwickelungsgesch. d. Feder. 88 Vert. 8.

Entwickel. d. Feder u. ihre Beziehungen zu and. Integumentgebilden. 89 Vert. 8.

Davies, Wm., Chelonia. 87 Vert. 9. -, Pholidophorus. 87 Vert. 9.

Davis, G., Origin of life a. species a. their distribution. 88 A. Entw. 1.

Davis, J. R. Ainsworth, Rudimentary gills of Patella. 86 Moll. 2.Davis, James W., Chondrosteus acipenseroi-

des. 87 Vert. 9.

Fossil spec. of Chlamydoselachus. 87 Vert. 9, 89 Vert. 9.

Davis, James W., Fossil fishes of Mount Lebanon. 87 Vert. 9.

, Fossil Fish remains of New Zealand. 88 Vert. 8, 89 Vert. 9.

---, New spec. of Coccodus. 90 Vert. 6. Dentition of Pleuroplax (Pleurodus).

90 Vert. 6. Davy, ..., Ophiure (Protaster) du dévonien

inférieur. 86 Ech. 1.

Dawkins, W. Boyd, British pleistocene
Mammalia. 87 Vert. 9.

-, Ailurus anglicus, new Carnivore. 88 Vert. 8.

Darier, J., Vaisseaux d. valvules du coeur Dawson, J. W., Chain of life in geolog. chez l'Homme. 88 Vert. 8. time. 88 A. Entw. 1.

, Fossil Sponges from silurio-cambrian at Little Metis, w. notes by G. J. Hinde. 89 Porif. 1.

-, Burrows a. tracks of Invertebrates in palaeozoic rocks. 90 Biol. 2.

Debierre, Ch., Carpe et tarse chez l'Homme. 86 Vert. 8.

-, Cremaster et migration testiculaire. 86 Vert. 8.

—, Merlan hermaphrodite. 87 Vert. 9. -, Manuel d'embryol. hum. et comp. (Préf. p. Renaut). 87 Vert. 9, 89 Vert. 9, A. Entw. 1.

---, Origine ancestrale et développ. embr. du canal intestinal. 87 Vert. 9.

-, Synoviales et bourses séreuses tendineuscs et péri-articulaires. 88 Vert. 8.

-, [Articles d'anat.] 89 Vert. 9 (Diction.). ____, Anat. de l'Homme. 90 Vert. 6.

, Morph. de la musculature de l'Homme. 90 Vert. 7.

Debierre, Ch., &J. Pravaz, Muscle cremaster, le gubernac. testis et la migration testi-culaire. 86 Vert. 8.

De Bono, F. P., Umore segregato d. Timarcha. 88 Arthr. 3, 89 Arthr. 6.

De Bruyne, Camille, Vacuole pulsatile. 88 Prot. 2.

-, Endobiella Bambekii. 88 Prot. 2.

-, Monadinen. 89 Prot. 2.

-, Organismes inf. nouveaux. 89 Prot. 2. Monadines et Chytridiacées, parasites d. algues. 90 Prot. 1.

Decaudin, E., s. Demontporcelet. Decker, Ferdinand, Phys. d. Fischdarmes. 87 Vert. 9.

Decroizilles, ..., Taenia chez l. Enfants. 89 Verm. 3.

Deecke, W., Saurier d. lombardischen Trias. 86 Vert. 8.

Dees, Otto, Urspr. u. centr. Verlauf d. N. access. Willisii. 87 Vert. 9.

. N. vagus. 88 Vert. 8. Defaucamberge, Jean, Corps thyroïde.

Vert. 9. 89

Deffke, V., Fall v. Filaria immitis. Verm. 3.

De Graaf, Henri W., Anat. u. Entwickel. d. Epiphyse b. Amphibien u. Reptilien. 86 Vert. 11.

De Graaf, Henri W., Bouw en ontwikkeling | Demarbaix, H., Division et dégénérescence d. epiphyse bij Amphibien en Reptilien. 86 Vert. 11.

De Gregorio, Antonio, Roditori e Carnivori di Monte Pellegrino. 86 Vert. 8.

-, Molluschi viventi e terziari d. bacino mediterraneo. 89 Moll. 3.

Dei, Apelle, Iperdattilia o pentadattilia n. Gallinacei domestici. 90 Vert. 7.

Deichler, C., Parasit. Protozoen im Keuchhustenauswurf. 86 Prot. 1, 89 Prot. 2.

Deichmüller, J. V., Insecten d. lithograph. Schiefer im Dresdner Museum. Arthr. 3.

Dejerine, ..., s. Flower.

Dekhuyzen, M. C., Wachsthum d. Knorpels am Caput femoris d. Frosches. 90 Vert. 7. -, Bemerk. über d. Endothel. 90 Vert. 7.

-, s. Rabl.

Delage, Yves, Hist. de la Convoluta. 86 Verm. 2.

-, Sacculine. 86 Arthr. 10.

Fonction nouv. d. otocystes d. Invertébrés. 86 Arthr. 10, Moll. 2, Biol. 1, 87 Moll. 2, Biol. 1.

Syst. nerv. et quelq. autres points de l'organis. du Peltogaster. 86 Arthr. 10. –, Balaenoptera musculus. 86 Vert. 8.

giaires. 90 Porif. 1.

s. Lacaze-Duthiers.

Delboeuf, J., Matière brute et matière vi-

vante. 87 Biol. 1.

Delitzin, S., Verschiebungen d. Halsorgane b. versch. Kopfbewegungen. 90 Vert. 7. Art. maxillaris communis. 90 Vert. 7.

Della Valle, A., Gland. glutinifere e occhi d. Ampeliscidi d. golfo di Napoli. 88 Arthr. 4.

, Deposiz., fecondaz. e segmentaz. d. uova d. Gammarus. 89 Arthr. 6.

Organi di escrez. d. Gammarini. 89 Arthr. 6.

Delvaux, E., & J. Ortlieb, Poissons foss. d. l'argile ypresienne de Belgique. Vert. 8.

De Man, J. G., Anat. freilebender Nordsee-Nematoden. 86 Verm. 2.

, Nématodes libres de la mer du Nord et de la Manche. 89 Verm. 3, 90 Verm. 4.

-, In feuchter Erde lebende Oncholai-

mus. 89 Verm. 3.

, Indopacif. Sesarma; Kritik der v. W. Hess u. E. Nauck beschriebenen Decapoden. 89 Arthr. 6.

Neue seltene indopacif. Brachyuren. 89 Arthr. 6.

-, Decapoden u. Stomatopoden v. indischen Archipel. 89 Arthr. 6.

-, Podophthalmous Crustacea of Mergui archipelago. 89 Arthr. 6.

-, Carcinol. studies in Leyden museum. 90 Arthr. 4.

d. cellules géantes de la moelle d. os. 89 Vert. 9, Biol. 2.

Demars, A., Kystes hydat. du foic. Verm. 3.

Demateis, ..., s. Buscalconi.

Demontporcelet, C., & E. Decaudin, Manuel d'anat. dentaire humaine. Vert. 9.

Demoor, Jean, Locomotion d. Arthropodes. 90 Arthr. 4.

Dendy, Arthur, Twelve-armed Comatula. 86 Ech. 1.

-, Regeneration in Antedon. 86 Ech. 1. -, Sponge-fauna of Madras. 87 Porif. 1. -, New spec. of Cladorhiza. 87 Porif. 1. ---, New syst. of Chalininae. 87 Porif. 1.

—, [West-Indian Chalininae.] 87 Porif. 1. —, Porifera of Flying-Fish. 87 Porif. 1. —, Comp. anat. of Sponges. 88 Porif. 1. —, Sponges from gulf of Manaar. 89

Porif. 1.

Alphabet. list of Sponges described by H. J. Carter. 89 Porif. 1.

Anat. a. hist. of Stelospongus. Porif. 1.

Actinian larvac parasitic upon a Medusa. 89 Coel. 2.

Anat. of an arenaceous Polyzoon. 89 Bryoz. & Brach. 1.

-, Peripatus in Victoria. 89 Arthr. 6.

, Invertebrata. 90 Porif. 1.

, Pseudogastrula-stage of calcar. Sponges. 90 Porif. 1.

West-Indian chalinine Sponges. Porif. 1.

Questions concerning Sponges. Porif. 1.

Anat. of austral. land Planarian.

-, New austral. Peripatus. 90 Arthr. 4. Austral. spec. of Peripatus. Arthr. 4.

s. Ridley.

Dendy, Arthur, & S. O. Ridley, New genus Proteleia. 86 Porif. 1.

Denham, Ch. S., Acid secretion of Notodonta. 89 Arthr. 6.

Deniker, J., Foie du Gorille. 86 Vert. 8. -, Développ. du crâne chez le Gorille. \$6 Vert. S.

-, Singes anthropoïdes. 86 Vert. 8. , Développ. d. muscles de la face chez

le Gorille. 87 Vert. 9.

Deniker, J., & R. Boulart, Sacs laryngiens d. Singes anthropomorphes. 86 Vert. 8.

Denissenko, Gabriel, Augen d. Knorpelganoiden. 89 Vert. 9.

Denny, A., s. Miall.

Denys, J., Division d. cellules géantes de la moelle d. os d'après Arnold, Werner, Löwit et Cornil. 88 Vert. 8.

-, Struct. de la moelle d. os et genèse du sang chez l. Oiseaux. 88 Vert. 8.

Denys, J., Struct. de la rate et destruction | Dimmock, G., Sphaerularia in America. 86 d. globules rouges à l'intérieur de cet organe. 88 Vert. 8.

-, Travail d'Arnold sur la fragmentation indirecte. 89 Vert. 9, Biol. 2.

Depéret, Charles, Macaque foss. d. le terrain pliocène moyen de Perpignan. 88

-, Dolichopithecus ruscinensis, nouv. Singe

fossile. 89 Vert. 9.

-, Tortue de terre géante au Mont Léberon. 90 Vert. 7.

Depéret, Ch., & Alb. Donnezan, Testudo perpiniana. 87 Vert. 9.

Desmoulins, A. M., Anguillules du vinaigre.

89 Verm. 3.

Detmer, W., Problem d. Vererbung. A. Entw. 1.

De Toni, E., Caso teratol. n. Sogliola. 88 Vert. 9.

De Vescovi, Pietro, Funzioni cromatiche d. Pesci. 86 Vert. 8.

De Vis, Ch. M., Extinct gen. of Marsupials allied to Hypsiprymnodon. 88 Vert. 9.

-, Australian ancestry of crowned Pigeon of New Guinea. 89 Vert. 9. -, Megalania a. its allies. 89 Vert. 9.

-, Glimpse of post-tertiary avifauna of Queensland. 89 Vert 9.

-, Nototherium a. Zygomaturus, in reply

to Lydekker. 89 Vert. 9.

De Vries, Hugo, Intracellulare Pangenesis.

89 A. Entw. 1. Pflanzen u. Thiere d. Rotterdamer

Wasserleitung. 90 Verm. 4. Dewitz, H., Entuchmen die Larven der Donacien vermittelst Stigmen od. Athemröhren den Lufträumen d. Pflanzen die

Luft. 88 Arthr. 4. -, Selbständige Fortbeweg. d. Blutkörperchen d. Gliederthiere. 89 Arthr. 7.

Hilfskammerwände silurischer Cepha-

lopoden. 89 Moll, 2. -, Geschlossenes Tracheensyst. b. Insectenlarven. 90 Arthr. 4.

Dewitz, J., Ortsveränder. d. Spermatozoen. 86 Arthr. 45, Moll. 2.

Furch. v. Froscheiern in Sublimat. 87 Vert. 9.

Dewoletzky, R., Seitenorgane d. Nemertinen. 87 Verm. 3.

Dexter, R., Kingdoms of nature. Biol. 1. 88

De Zigno, Achille, Siréniens fossiles. 87 Vert. 9.

-, Antracoterio di Monteviale. 88 Vert. 9. , Scheletro foss. di Myliobates. 88 Vert. 9.

Dieffenbach, O., Anat. u. syst. Studien an Oligochactae limicolae. 86 Verm. 2. Di Fede, R., Caso di cisti d'Echinococco d.

rene. 90 Verm. 4.

Di Mattei, E., Fibre musc. liscie d. capsule

soprarenali. 86 Vert. 8. Dimmock, A. K., Variable number of molts

in Insects. 88 Arthr. 4.

Verm. 2. -, Sphaerularia bombi. 86 Verm. 2.

Dingfelder, Joh., Vererb. crworbencr Eigenschaften. 87 A. Entw. 1, 88 A. Entw. 1. Disse, J., Ausbild. d. Nasenhöhle nach d.

Geburt. 89 Vert. 9.

-, Spalträume d. Menschen. 89 Vert. 9. . Lymphbahnen d. Säugethierleber. 90 Vert. 7.

Disselhorst, Rudolf, Emigration farbloser

Zellen aus d. Blut. 88 Vert. 9. Distant, W. L., Oriental Cicadidae. Arthr. 7.

Dittrich, Rudolf, Leuchten d. Thiere. Biol. 2.

Andrena ♀ u. Astacus ♀ mit männl. Kennzeichen. 89 Arthr. 7.

Dixon, Ch., Evolution without nat. selection. 87 A. Entw. 1.

Dixon, G. Y., Edwardsia timida. 86 Coel. 1. -, s. Haddon.

Dixon, G. Y., & A. F., Bunodes a. Tealia. 89 Coel. 2.

Dobson, G. E., Mandibular dentition of Shrews. 86 Vert. 8.

Dodd, Sturgess, Probable causes of abnorm. variat. in Limnaea. 87 Moll. 2.

Doderlein, P., Nov. specie di Pesce d. mar di Sicilia. 86 Vert. 8. Döderlein, Albert, Bedeut. und Herkunft

d. Fruchtwassers. 88 Vert. 9. , Fruchtwasser u. fötaler Stoffwechsel.

90 Vert. 7. Döderlein, L., Recente »Cidaris Buchi«. S6

Ech. 1. , Eigenthümlichkeit triass. Echinoiden. 87 Ech. 1.

--, Japanische Seeigel. 87 Ech. 1.

, Phylog. Betrachtungen. 87 Vert. 9, A. Entw. 1.

-, Schwanzlose Katzen. 87 A. Entw. 1. -, Skelet v. Pleuracanthus. 89 Vert. 9. , s. Steinmann.

Dönitz, W., Copulation v. Spinnen. Arthr. 3.

Anpass. u. Nachahm. b. Arthropoden. 87 Arthr. 3.

-, Singender Schmetterling. 87 Arthr. 3. -, Feinde d. Schmetterlinge. 89 Arthr. 7. Deutsche Setinen. 90 Arthr. 4.

Dogiel, Alexander, Geruchsorgan b. Fischen u. Amphibien. 86 Vert. 8.

Gerüchsorgan b. Ganoiden, Knochenfischen u. Amphibien. 87 Vert. 9.

Nerv. Elemente d. Retina d. Ganoiden, Reptilien, Vögel u. Säugethiere. Vert. 9.

, Nerv. Elemente d. Netzhaut d. Am-phibien u. Vögel. S8 Vert. 9.

Nerven d. Cornea d. Menschen. 90 Vert. 7.

-, Epithel d. Harnblase. 90 Vert. 7. , Mot. Nervenendig. in d. Muskeln d. Amphibien u. Reptilien. 90 Vert. 7.

Säugethiere u. Vögel. 86 Vert. 8.

-, Herzinnervation. 90 Vert. 7.

-, s. Tumänzew.

Dohrn, Anton, Bedeut. d. unpaaren Flosse f. d. geneal. Stell. d. Tunicaten u. d. Amphioxus. Reste d. Beckenflosse b. Petromyzon. 86 Tun. 1.

Spritzlochkieme d. Selachier, Kiemendeckelkieme d. Ganoiden, Pseudobranchie d. Teleostier. 86 Vert. 9.

-, Studien z. Urgesch. d. Wirbelthier-körpers No. 9 u. 10. 86 A. Entw. 2.

Thyroidea u. Hypobranchialrinne, Spritzlochsack u. Pseudobranehialrinne bei Fischen, Ammocoetes u. Tunicaten. 87 Vert. 9.

Nerven u. Gefäße b. Ammocoetes u.

Petromyzon. 88 Vert. 9.

Anlage u. Entwickel. d. motorischen Rückenmarksnerven b. Selachiern. Vert. 9.

-, Versuch einer Lös. d. Wirbelthier-kopfes. 90 Vert. 7.

, Grundlagen zur Beurtheil. d. Metamerie

d. Kopfes. 90 Vert. 7. Dolbear, A. E., Organisat. of atoms a. molecules. (Rem. by Whitman.) 89 Biol. 2.

Doléris, A., & ... Quinquaud, Sang foetal, sang du cordon ombil., sang placentaire. 89 Vert. 9.

Dolina, F., Intraoculärer Cysticercus. Verm. 3.

Dolley, Chas. S., Hist. of Salpa. 87 Tun. 1. Dollfus, Adr., Espèces franç. d. Armadilliens. 89 Arthr. 7.

-, Nouv. Philoscia. 89 Arthr. 7.

, Isopodes du littoral d. Açores. 89 Arthr. 7.

, Isopodes extramarins d. Açores. Arthr. 7.

-, Isopode fluviat. du genre Jaera de Florès (Açores). 89 Arthr. 7.

–, Isopodes du musée de Leyde. 89 Arthr.7. -, Isopodes terrestres d. Açores. 89 Arthr. 7.

Tableaux synopt. de la faune franç. Isopodes. 90 Arthr. 4.

-, Isopodes terrestres du Challenger. 90 Arthr. 4.

s. Aubert.

Dollinger, Jul., Vererb. d. an Klumpfußes. 88 A. Entw. 1. Vererb. d. angeborenen

Dollo, Louis, Chéloniens du bruxellien. 86 Vert. 9.

-, Chéloniens landéniens. 86 Vert. 9. Ligaments ossifiés d. Dinosauriens. 87 Vert. 9.

-, Psephophorus. 87 Vert. 9.

-, Belgian foss. Reptiles. 87 Vert. 9. -, Chéloniens oligocènes et néogènes de la Belgique. 88 Vert. 9.

-, Aachenosaurus multidens. 88 Vert. 9. Iguanodontidae et Camptonotidae. 88 Vert. 9.

-, Crâne d. Mosasauriens. 88 Vert. 9.

Dogiel, Joh., Pupillenerweit. Muskeln d. | Dollo, Louis, Signific, du trochanter pendant d. Dinosauriens. 88 Vert. 9.

-, Proatlas. 88 Vert. 9.

-, Signific. de la crète occipit. de Pteranodon. 89 Vert. 9.

-, Humerus d'Euclastes. 89 Vert. 9.

—, Euclastes. 89 Vert. 9.

—, Centre du proatlas. 89 Vert. 9.

—, Téléostéens du bruxellien. 89 Vert. 9. Mosasauriens de Maestricht. 90 Vert. 7. Dollo, Louis, & R. Storms, Téleostéens du

rupélien. 88 Vert. 9. Dombrowski, Raoul v., Zu Olfers, Erst-

lingsgehörn d. Rehbocks. 86 Vert. 9. Donnadieu, A. L., Phylloxera de la vigne. 87 Arthr. 3.

Donnezan, Albert, s. Depéret.

Dostoiewsky, A., Grandrysche Körperchen. 86 Vert. 9.

Vorderlappen d. Hirnanhangs. 86 Vert. 9. -, Nebennieren b Säugethieren. 86 Vert. 9. Corpus ciliare u. Iris v. Säugethieren.

86 Vert. 9. Dilatator pupillae bei Menschen u.

Säugethieren. 86 Vert. 9. Furch. d. Eier v. Ascaris. 88 Verm. 4.

Double, s. Le Double. Drago, U., Un parassita d. Telphusa.

Verm. 3. Draispul, E., Membrana propr. d. Trommel-

felles. 90 Vert. 7.

Formation d. Hammer-Ambossgelenkes. 90 Vert. 7.

Drasch, Otto, Regeneration, Aus- und Rückbild. d. Epithelzellen. 86 Vert. 9.

Papillae fol. et circumvall. d. Kaninchens u. Feldhasen. 87 Vert. 9.

-, Beobacht. an lebenden Drüsen. 89 Vert. 10. Drasche, R. v., Tunicaten v. Jan Meyen. 87 Tun. 1.

Dreckmann, Fr., Simultan. twin parturition of Buthus. 88 Arthr. 4.

Dreyer, Friedrich, Pylombildungen b. Protisten u. pylomatische Spumellarien. 88 Prot. 2.

-, [Kritik v. Eimer.] 88 A. Entw. 1.

-, Bau d. Rhizopodenschalen. 89 Prot. 2. -, Biokrystallis. u. Skeletbild. d. Polycystinen. 90 Prot. 2.

-, Tripoli v. Caltanisetta. 90 Prot. 2. Dreyfus, L., [Chermes.] 87 Arthr. 3.

-, Chermes u. Phylloxera. 89 Arthr. 7.

—, Phylloxerinen. 89 Arthr. 7.

-, Biol. v. Chermes. 89 Arthr. 7. Zu Blochmann's Wander. d. Blattläuse; Generationscyklus v. Chermes. 89 Arthr. 7.

Driesch, Hans, Tekton. Studien an Hydroidpolypen: Campanulariden u. Sertulariden. 89 Coel. 2.

Heliotropismus b. Hydroidpolypen. 90

Coel. 1, Biol. 2.

Tekton. Studien an Hydroidpolypen: Plumularia u. Aglaophenia. Tubulariden. Natur thier. Stöcke. 90 Coel. 1, Biol. 2. -, Tektonik v. Plumularia. 90 Coel. 1.

fischerei. 87 Moll. 2.

Drogoul, ..., Ossificazione. 89 Vert. 10. Drost, Karl, Nervensyst. u. Sinnesepithel,

Hist. d. Mantels u. d. Siphonen v. Cardium. 86 Moll. 2.

. Wasser-, Stickstoff- u. Phosphorgehalt der Miesmuschel. 87 Moll. 2.

Drummond, H., Termite, tropical analogue of Earthworm. 87 Arthr. 3.

Drzewiecki, S., Oiseaux aéroplanes animés. 90 Vert. 7.

Dubois, Eug., Zur Morph. d. Larynx. Vert. 9.

Larynx [d. Cetaceen]. 86 Vert. 9. Dubois, Raphaël, Elatérides lumineux. Arthr. 45.

Résistance à la dessication d. oeufs. 86 Arthr. 45.

–, Production de la lumière par l. êtres vivants. 86 Biol. 1.

–, Fonction photogén. d. l. oeufs du Lampyre. 87 Arthr. 3.

Fonction photogén. chez le Pholas. 87
Moll. 2, 88 Moll. 2, Biol. 2.
Vacuolides. 87 Biol. 1.
Fonction photogén. chez l. Myriapodes.

88 Arthr. 4.

-, Fonction photogén. chez l. Podures.

88 Arthr. 4. ---, Myriapodes lumineux. 88 Arthr. 4.

Production de la lumière chez Pholas. 88 Moll. 2, Biol. 2. -, Symbiose chez l. Animaux marins lumi-

neux. 88 Moll. 2, Biol. 2.

, Mensuration d. impressions lumin. produites sur l. Lamellibranches. 88 Moll. 2.

, Fonction photodermat. chez l. Pholades. 89 Moll. 2.

, Phys. et anat. du siphon du Pholas. 89 Moll. 2.

Phosphorescence animale. 89 Moll. 2, Biol. 2.

-. Mécanisme d. fonctions photoderm. et

photogén. d. le siphon du Pholas. 89 Moll. 2.

-, Action d. agents modificateurs de la contract, photoderm, chez le Pholas, 89

-, Phys. de l'hibernation. 89 Vert. 10. -, Sommeil hibernal. 89 Vert. 10.

Ventilation pulmon. chez l. hibernants. 89 Vert. 10.

-, Sécrétion de la soie chez Bombyx. 90 Arthr. 4.

-, Propriétés d. principes colorants de la soie et analogie avec la carotine végétale. 90 Arthr. 4.

-, Phys. comp. d. sensations gustat. e tactiles. 90 Moll. 2.

Phys. comp. de l'olfaction. Moll. 2.

Production de la lumière. 90 Moll. 2, Biol. 2.

Drögemüller, H., Fluss-Perlmuschel, Perlen- Dubois, Raphaël, Perception d. radiations lumin, par la peau chez les Protées aveugles. 90 Vert. 7.

> Dubois, Raphaël, & P. Regnard, Fonction photogén. du Lampyre. 86 Arthr. 45. Dubois, Raphaël, & J. Renaut, Continuité

> de l'épithél, pigmenté de la rétine avec l. segments externes d. cônes et d. bâtonnets. 89 Vert. 10.

> Du Bois-Reymond, René, Gestreifte Darm-

musculatur. 89 Vert. 10.

Dubreuilh, W., s. Nabias. Duclert, L., Déterminisme de la frisure d. productions pileuses. 88 Vert. 9.

Düsing, C., Dauer d. Lebens. 86 Biol. 1. Bedeut. d. Constitution d. Körpers u. Vererb. erworb. Eigenschaften für d. Entsteh. d. Arten. 58 A. Entw. 2.

Duffek, Karl, Joh. Müller's Theorie v. musiv. Sehen u. ihre Gegner. 88 Biol. 2. Dugès, A., [Scolopendre mexicaine.] 87

Arthr. 3.

Dumur, J., Mécanique d. articul. radio-cubitales; mouvements de pronation et de supination. 89 Vert. 10.

Duncan, J. T., Strongyli in Horse. 87 Verm. 3. Duncan, P. M., Astrocoeniae of Sutton stone and other deposits of infra-lias of South Wales. 86 Coel. 1.

Hamann's researches of Echinoidea. 86 Ech. 1.

-, Madreporaria of Mergui archipel. Coel. 1.

-, Anat. of Ophiothrix a. Ophiocampsis. 87 Ech. 1.

-, Anat. of Temnopleuridae. 88 Ech. 1. -, Cretaceous Podoseris. 89 Coel. 2.

Anat. of Palaeechinus a. classification. 89 Ech. 1. Revision of genera a. great groups of

Echinoidea. 89 Ech. 1. Duncan, P. M., & W. P. Sladen, Test of

Discoidea. 86 Ech. 1. ---, Morph. a. classific. of Saleniidae.

87 Ech. 1. Anat. of perignathic girdle of

Discoidea a. Echinoconus. 89 Ech. 1. Dunikowski, E. v., Permo-Carbon-Schwämme v. Spitzbergen. 88 Porif. 1.

Duns, J., Abnormal limbs of Crustacea. 86

Arthr. 10. Du Plessis, G., Monotides d'eau douce. 86

Verm. 2. Hydraires littoraux gymnoblastes.

Coel. 1. -, Otoplana intermedia. 89 Verm. 3.

-, Monotus setosus. 89 Verm. 3.

Duprat, A., s. Flower. Dupuy, Eugène, Transmission hérédit. de lésions acquises. 90 Biol. 2.

Durand, W. F., Parasite of Porcellio. Arthr. 10.

-, Internal parasites of Teredo. 88 Moll. 2. Durand (de Gros), J. P., Morph. d. membres locomoteurs d. Vertébrés. 87 Vert. 10. Durand (de Gros), J. P., Genèse nat. d. formes animales. 88 A. Entw. 2.

Durham, Herbert E., Neurenteric canal in Rana. 86 Vert. 9.

. Emigration of amoeboid corpuscles in Starfish. 55 Ech. 1.

-, Madreporite of Cribrella. 88 Ech. 1. Duroziez, P., Sphincter du trou ovale. 88 Vert. 9.

Duruflé, ..., Nouv. Blepharopoda. 89 Arthr. 7. Dutartre, Abel, Changements de couleur chez Rana. 90 Vert. 7.

Dutilleul, Georges, Anat. d. Hirudinées rhynchobdelles. 86 Verm. 2, 87 Verm. 3. . Appar. générat. de la Pontobdelle. 86

Verm. 2, 3. -, Cuticule d. Hirudinées. 87 Verm. 3.

Org. copulat. chez Helix et Zonites. 87 Moll. 2. Rech. anat. et hist. sur Pontobdella.

88 Verm. 4.

Duval, Mathias, Darwinisme. 86 A. Entw. 2. Développ, du placenta du Cobaye, 87

Vert. 10. Développ, du placenta du Lapin, 87 Vert. 10.

--. Placentas discoïdes. 88 Vert. 9.

-, Troisième oeil d. Vertébrés. 88 Vert. 9. -, Atlas d'embryologie. 88 A. Entw. 2.

Placenta d. Rongeurs. 89 Vert. 10, 90 Vert. 7.

Transformiste français Lamarck. 89 A. Entw. 1

-, Couche plasmod. endovasc. du placenta maternel. 90 Vert. 7.

-, Régénération de l'épithél. d. cornes utérines après la parturition. 90 Vert. S. , Ectoplacenta de la Souris et du Rat. 90 Vert. 8.

-, Veines ombilicales. 90 Vert. 8.

, s. Prenant.

Duval, Mathias, & ... Kalt, Yeux pinéaux multiples chez l'Orvet. 89 Vert. 10.

Duzee, E. P. van, Mimicry of Hemiptera. 88 Arthr. 4.

Dwight, Thomas, Variation of human shoulder-blade. 87 Vert. 10.

-, Muscular abnormalities. 87 Vert. 10.

-, Signific. of bone structure. 88 Vert. 9. -, Signific. of third trochanter a. of similar bony processes in Man. Vert. 10.

-, Irregular union of pieces of sternum in Man a. Apes. 90 Vert. 8.

Dyar, Harrison G., Number of molts of lepidopterous larvae. 90 Arthr. 5.

Dybowski, B. (W.), Säugethierzähne. Vert. 10.

Zahnplatten einiger Stylommatophoren. 86 Moll. 3.

—, Mundwerkzeuge d. Gulnaria. 87 Moll. 2. —, Mundwerkzeuge d. Limnaea. 87 Moll. 2. Dyer, W. T. T., Address. 88 A. Entw. 2.

E., A. S., Habits of Spider. 90 Arthr. 5. Eberstaller, Oscar, Anat. und Morph. d. Insula Reilii. 87 Vert. 10. —, Insula Reilii. 88 Vert. 9.

-, Stirnhirn. 90 Vert. S.

---, s. Zuckerkandl. Ebert, T., Echiniden d. nord- u. mitteldeutschen Oligocäus. 89 Ech. 1.

Eberth, C. J., Thalassicolla caerulea. Prot. 1.

, Blutplättchen d. niederen Wirbelthiere. 87 Vert. 10.

, Blutspindeln d. niederen Wirbelthiere. 87 Vert. 10.

Blutplättchen d. Wirbelthiere. Vert. 10.

Ebertz, ..., Neuer Parasit d. Schafes. Verm. 3.

Ebner, V. von, Skelettheile d. Kalkschwämme. 87 Porif. 1.

Amphoriscus bucchichii n. sp. Porif. 1.

[Kalkskelete d. Cölenteraten.] Coel. 1.

Fibrillen d. Knochengewebes verkalkt? 87 Vert. 10.

Spermatogenese b. Säugethieren. 88 Vert. 9.

, Urwirbel u. Neuglieder. d. Wirbelsäule. 88 Vert. 10, 89 Vert. 10.

-, Hist. d. Zähne. 90 Vert. S.

-, Bau d. Zahnschmelzes. 90 Vert. 8. Ebstein, W., & A. Nicolaier, Zooparasit.

Tuberculose. 89 Verm. 3. Eck, H., Monströser Sphaerocrinus.

Ech. 1. Ecker, Alexander, Anat. d. Frosches. 88 Vert. 10.

Eckstein, Karl, Geogr. Verbreitung v. Callidina. 88 Verm. 4.

·, Unterscheid. d. Haare v. Elch, Hirsch, Reh, Renn- u. Dammwild. 89 Vert. 10. -, Biol. v. Chermes. 90 Arthr. 5.

—, Biol. v. Lyda. 90 Arthr. 5.

Thier. Haareinschlüsse im baltischen Bernstein. 90 Vert. 8.

Edinger, Ludwig, Gehirnanat.: Verbind. d. sensiblen Nerven mit d. Zwischenhirn. 87 Vert. 10.

-, Striae acusticae. 87 Vert. 10.

Bedeut. d. Corpus striatum; basale Opticuswurzel. 87 Vert. 10.

-, Bedeut. d. Corpus striatum. 87 Vert. 10, 88 Vert. 10.

Vergl. Anat. d. Hirns: Vorderhirn. 88 Vert. 10.

-, Bau d. nerv. Centralorgane. 89 Vert. 10. -, Fortsetz. d. hint. Rückenmarkswurzeln z. Gehirn. 89 Vert. 10.

-, Entwickel. d. Hirumantels in d. Thierreihe. 89 Vert. 10.

Verlauf d. Gefühlsbahnen im centr.

Nervensystem. 90 Vert. 8.

Edwards, Charles L., Pectoral muscles of Birds a. power of flight. 86 Vert. 9.

Edwards, Charles I., Expression of animal Ellenberger, W., Anastomosen zw. d. Art. sympathy. 88 Biol. 2.

Embryol, of Mülleria, 89 Ech. 1. Edwards, Henry, Noises by Lepidoptera.

89 Arthr. 7. Edwards, W. H., Highest Butterflies.

Arthr. 7.

Egger, Ernst, Jouannetia Cumingii. Moll. 2.

-, Regeneration einer Extremität b. Reptilien. 87 Vert. 10.

Ehlers, E., Polyparium ambulans. 87 Coel. 1, A. Entw. 1.

–, Delagia chaetopteri, synon. de Hypophorella. 90 Bryoz. & Brach. 1.

—, Pedicellinen. 90 Bryoz. & Brach. 1. —, Report on Annelids. 88 Verm. 4. Ehrenbaum, E., Crangon vulgaris.

Arthr. 5. Ehrmann, Paul, Gastropoden v. Leipzig, Existenzbedingungen d. einheimischen Schnecken. 90 Moll. 2.

Eichbaum, Ferdinand, Statik u. Mechanik d. Pferdeskeletes. 90 Vert. 8. —, Fascien d. Pferdes. 89 Vert. 10. Eigenmann, C. H., Developm. of Micrometrus. 90 Vert. 8.

Eigenmann, C. H., & Elizabeth G. Hughes, North Amer. spec. of Lagodon, Archo-sargus, Diplodus. 87 Vert. 10. Eimer, G. H. Theod., Zeichn. d. Vogelfeder. 87 Vert. 10.

-, Entsteh. d. Arten auf Grund v. Vererben erworb. Eigenschaften. Entw. 2.

-, Antikritik. 88 A. Entw. 2. -, Zeichn. d. Thiere. 88 A. Entw. 2. -, Artbild. u. Verwandtschaft b. d. Schmet-

terlingen. 89 Arthr. 7.

—, Verwandtschaftsbeziehungen d. Raubsäugethiere. 89 Vert. 10, 90 Vert. 8.

-, Organic evolution as result of inherit. of acquired characters. 90 Biol. 2.

Eisen, G., Anat. of Sutroa. 88 Verm. 4. Eisenlohr, Ludwig, Nerven n. Ganglienzellen d. menschl. Herzens. 86 Vert. 9.

Eisig, Hugo, Capitelliden d. Golfes v. 87 Verm. 3, Arthr. 3, Neapel. Entw. 1.

Eisler, Paul, Hist. d. Alligatormagens. Vert. 10.

-, Anomalie d. Art. renalis b. Verlager. d. Niere. 89 Vert. 10.

Gefäß- u. periph. Nervensystem d. Gorilla. 90 Vert. 8.

Eismond, Joseph, Untersuchungsmethode f. lebende Infusorien. 90 Prot. 2.

Saugmechanismus b. Suctorien. Prot. 2.

Struct. d. Peristoms b. Vorticellinen. 90 Prot. 2.

-, Entwickel. d. Saugröhren v. Dendro-

cometes. 90 Prot. 2.

Ellenberger, W., Vergl. Hist. d. Haussäugethiere. 87 Vert. 10.

radialis u. A. ulnaris b. Hunde. Vert. 10.

-, s. Leisering.

Elwes, H. J., Butterflies of genus Parnassius. 86 Arthr. 45.

Emanuel, Richard, Eihautverhältnisse bei Zwillingsschwangerschaft. 87 Vert. 10. Emerton, James H., Habit of Vespa. 88

Arthr. 4.

Changes of internal organs in pupa of Milkweed Butterfly. 88 Arthr. 4. Emery, Carlo, Régénération chez l. Anné-

lides polychètes. 86 Verm. 3.

-, Lumière de Luciola. 86 Arthr. 45. Fovea centrale d. retina d. Lofobranchi. 86 Vert. 9.

-, Muscolatura d. Nephthys. 87 Verm. 3. -, Luce n. amori d. Lucciole. 87 Arthr. 3.

, Mimetismo e costumi parassitari d. Camponotus. 87 Arthr. 3.

-, Phylog. u. Syst. d. Insecten. 87 Arthr. 3. [Referat über Dahl.] 87 Arthr. 3.

—, Dimorphe u. flügellose ob. Hyme-nopteren. 87 Arthr. 3. -, [Referat über Korotneff u. Grassi.] 87

Arthr. 3. , Hochzeitsfackeln d. Leuchtkäfer. Arthr. 3.

Beziehungen d. Cheiropterygiums z. Ichthyopterygium. 87 Vert. 10. Forme sessuali d. Dorylus. 88 Arthr. 4.

-, Kaumagen einiger Ameisen. 88 Arthr. 4. Leuchtorgan am Schwanze v. Scopelus. 88 Vert. 10.

, Neuere Arbeiten über Ontog. d. In-

secten. 89 Arthr. 7. -, Morf. d. scheletro d. estremità d. Vertebrati terrestri. 90 Vert. S.

, Morph. d. Hand- u. Fußskeletes. 90 Vert. 8.

Leuchtorgan d. Fische. 90 Vert. 8. Emery, C., & L. Simoni, Ceinture scapul. d. Cyprinoides. 86 Vert. 9.

Emin-Pascha, ..., & F. Stuhlmann, Biol. d. african. Krokodils. 90 Vert. 8.

Emmert, ..., Größen- u. Gewichtsverhältn. d. Augapfels d. Hausthiere. 87 Vert. 10.

Engel, Walfried, Org. Grundsubstanz d. Schalen v. Reptilieneiern u. Brutzellendeckel v. Wespen u. Eihäute v. Aplysia. 90 Arthr. 5, Moll. 2.

Engelmann, Th. W., Spinndrüsen d. Seidenraupen. (Nach Untersuchungen v. Lidth.) 86 Arthr. 45.

Function d. Otolithen. 87 Coel. 1, Biol. 1, 89 Coel. 2, Biol. 2.

Enjalran, Edouard, Glande de Luschka. 87 Vert. 10.

Entz, Géza, Protisten. 88 Prot. 2.

Nyctotherus im Blut v. Apus. 88 Prot. 2, Arthr. 4.

Amoeba verrucosa. 89 Prot. 2.

Epstein, Simon, Struct. normaler u. ectatischer Venen. 87 Vert. 10.

Erlanger, R. v., Einige Infusorien. 90 Prot. 2. -, Geschlechtsappar. v. Taenia echinococcus. 90 Verm. 4.

Blastoporus d. anuren Amphibien. 90

Vert. 8.

Ernst, J., Ankylostomiasis. 88 Verm. 4. Errera, Leo, Warum haben die Elemente d. lebenden Materie niedrige Atomgewichte? 87 Biol. 1.

Condition fondam. d'équilibre d. cel-

lules vivantes. 87 Biol. 1.

, Pourquoi dormons-nous? 87 Biol. 1. Etheridge, R., Large extinct struthious Bird (Dromornis) from Queensland. 90 Vert. 8.

, s. Nicholson.

Etheridge, R., & P. H. Carpenter, Catalogue of british museum (Blastoidea). 86 Ech. 1. Etheridge, R., & Henry Willett, Dentition of Lepidotus. 89 Vert. 11.

Etheridge, R., H. Woodward & T. R. Jones, Fossil Phyllopoda of palacoz. rocks. 89

Arthr. 8, 90 Arthr. 5.

Eulenberg, H., [Trichinenschau.] 86 Vcrm. 3. Eusebio, J. B., Faune pélag. d. lacs d'Auvergne. 89 Arthr. 8.

Ewald, August, Hist. u. Chem. d. elast. Fasern u. d. Bindegewebes. 89 Vert. 11. Ewart, J. C., Dissection of Frog. 86 Vert. 9.

-, Electric organ of Skate. 88 Vert. 10. Developm. of electric organ of Raja. 88 Vert. 10.

Struct. of electric organ of Raja. 88 Vert. 10, 89 Vert. 11.

Cranial nerves of elasmobranch Fishes. 89 Vert. 11. -, Developm. of ciliary or motor oculi

ganglion. 90 Vert. 8.

-, Cranial nerves of Torpedo. 90 Vert. 8. -, Spiracles of Lamna. 90 Vert. 8.

Ewart, William, Bronchi a. pulmon. blood-vessels. 89 Vert. 11. Ewetzky, Theodor, Entwickelungsgesch. d.

Thränennasenganges b. Menschen. Vert. 11.

Ewing, A. E., Bau d. Irisumfanges b. Menschen. 89 Vert. 11.

Exner, Sigm., Netzhautbild d. Insectenauges. 89 Arthr. 8.

-, Verschiebung d. Pigmentes im Insectenauge. 89 Arthr. 8.

-, Aufrechtes Netzhautbild d. Insectenauges an Lampyris. 89 Arthr. 8.

. s. Handl. Eyles, C. H., Bilharzia. 87 Verm. 3.

Eylmann, E., Syst. d. europ. Daphniden. 89 Arthr. 8.

Fabre, P., Ténias multiples. 88 Verm. 4. Fabre-Domergue, P., [Montgolfieren v. Sipunculus.] 86 Prot. 1.

, Struct. du protoplasma d. Infusoires.

87 Prot. 1.

Eraud, ..., & ... Frossart, Ankylostome | Fabre-Domergue, P., Influence parasite de duodénal. 87 Verm. 3. Verm. 3.

Organisat. d. Urcéolaires et genres

voisins. 88 Prot. 2. , Rech. anat. et phys. sur l. Infusoires ciliés. 88 Prot. 2.

, Substances de réserve d. Infusoires. 88 Prot. 2.

-, Différenc. fonction. chez l. êtres unicellulaires. 89 Prot. 2.

Nouv. Infusoires ciliés de Concarneau. 89 Prot. 2.

Notes techn. sur l'étude d. Protozoaires. 89 Prot. 2.

-, Nouv. Colpode et sur un Flagellé pélagique. 89 Prot. 2.

-, Folliculines. 89 Prot. 2.

-, Organisat. du Trachelius. 90 Prot. 2. —, Histoire d. Infus. ciliés. 90 Prot. 2.

Organisme parasite de l'Hesione. 90 Verm. 4.

Fagerlund, L. W., Entwickel. d. Knochenkerne d. Gliedmaßen im 1. Lebensjahre. 90 Vert. 8.

Fajersztajn, J., Termin. d. nerfs d. l. disques terminaux chez Rana. 89 Vert.11.

Falchi, Francesco, Istogenesi d. retina e d. nervo ottico. 87 Vert. 10, 90 Vert. 8.

Histogen. d. Retina u. d. Nerv. opticus. 89 Vert. 11.

Falck, F. A., Miesmuschel d. Kieler Hafen giftig? 87 Moll. 2.

Falcone, Cesare, Circonvoluz. front. inferiore. 88 Vert. 10, 89 Vert. 11.

Fallot, ..., Fémur d'Halitherium. 89 Vert. 11. Falzacappa, Ernesto, Genesi d. cellula specif. nerv. e intima struttura d. sist. centr. nerv. d. Uccelli. 88 Vert. 10.

Ricerche istol. sul midollo spinale. 89

Vert. 11.

Famintzin, A., Symbiose v. Algen u. Thieren. 89 Prot. 2, Biol. 2.

Fankhauser, J., Beobachtungen b. Euglenen. 88 Prot. 2.

Faravelli, E., Muscolo a fibre liscie d. zona ciliare d. occhio d. Thynnus. 90 Vert. S.

Farges, A., Evolution de l'espèce. Entw. 2.

Fasola, G., Anomalie d. linea primit. n. Pollo. 90 Vert. 9.

Faurot, L., Mission d. la mer rouge. 88 Coel. 1, Biol. 2.

Développ. de l'Halcampa d'après la disposition d. cloisons. 90 Coel. 2.

, Disposition d. cloisons chez Peachia. 90 Coel. 2.

Faussek, Victor, Hist. d. Darmes d. Insecten. 87 Arthr. 3.

-, Embryon. Entwickel. d. Geschlechtsorgane v. Phalangium. 88 Arthr. 4. , Embryol. d. Phalangium. 90 Arthr. 5.

Fauvelle, ..., Doigts surnuméraires. Vert. 10.

Fauvelle, ..., Relations entre l. organes du toucher et de l'odorat. 87 Vert. 10. Fewkes, J. W., New marine larva. Verm. 4, 89 Verm. 3, A. Entw. 1.

-, Origine de la polymastie. (Discuss. p. Manouvrier.) 87 Vert. 10.

-, Évolution phylogén. d. hémisphères cérébr. chez l'Homme. 87 Vert. 11.

Favarcq, ..., Existence d'une 3e paire de membres chez l'Homme et 1. Vertébrés. 89 Vert. 11.

Faxon, W., North amer. Crayfishes, Astacidae. 90 Arthr. 5.
Fayrer, J., Scorpion virus. 87 Arthr. 3.
Fede, s. Di Fede.

Fehleisen, ..., Echinococcus d. Milz. 88 Verm. 4.

Feist, B., Vitale Methyleublaufärb. d. Nervengewebes. 90 Vert. 9.

Feletti, R., s. Grassi.

Felix, Johannes, Protosphyraena. 90 Vert. 9. Felix, Walther, Länge d. Muskelfaser b. Mensch u. Säugethier. 87 Vert. 11.

-, Theilungserschein. an quergestreiften Muskelnmenschl. Embryonen. 88 Vert. 10. Wachsthum d. gestreiften Musculatur.

89 Vert. 11. Entwickel. d. Vorniere d. Hühnchens.

90 Vert. 9.

Fell, G. E., Influence of electricity on protoplasm. 90 Biol. 3.

Féré, Ch., s. Binet.

Ferguson, F., Encysted Trichinae. 90 Verm. 4. Fernald, H. T., Relationships of Arthropods. 90 Arthr. 5.

—, Rectal glands in Coleoptera. 90 Arthr. 5.

——, Thysanuran anatomy. 90 Arthr. 5. ——, Ext. sexual markings of pupae. 90 Arthr. 5.

Ferrara, ..., s. Grassi.

Ferrari, Carlo, Spermatogen. n. Mammiferi. 89 Vert. 11.

Ferré, G., Membranes muqueuses. 86 Vert. 9. -, s. Testut.

Ferton, Ch., Instinct d. Hyménoptères. 90 Arthr. 5.

Festal, A. F., Veines de l'orbite. 87 Vert. 11. Fetterolf, George, Pineal eye of Chelonians. 87 Vert. 11.

Feuerstein, J., s. Fajersztajn. Fewkes, J. W., Neue Scypho-, Hydromedusen u. Siphonophoren.] 86 Coel. 1.

-, Developm. of Ophiopholis a. Echinarachnius. 86 Ech. 1.

-, New rhizostom. Medusa. 87 Coel. 1.

—–, Hydroid parasitic on Fish. 87 Coel. 1. -, Developm. of calcar. plates of Amphiura. 87 Ech. 1, 88 Arthr. 4.

New mode of life among Medusae. 88 Coel. 1.

—, Deep-sea Medusae? 88 Coel. 1.

---, Medusac from New England. 88 Coel. 1. ---, Medusae. 88 Coel. 1.

New Physophore, Ploeophysa. Coel. 2.

—, Developm. of calcar. plates of Asterias. 88 Ech. 1.

-, Echinodermata, Vermes, Crustacea a. pteropod Mollusca. 88 Verm. 4, 89 Arthr. 8.

 Parasite of Brittle-starfish. 88 Arthr. 4. Sucker on fin of Pterotrachea. Moll. 3.

, Arctic characters of surface fauna of bay of Fundy a. distrib. of floating marine Animals. 88 Biol. 2.

-, Defense among Medusae. 89 Coel. 2.

-, New Athorybia. 89 Coel. 2. ---, Angelopsis. 89 Coel. 2.

Medusae collected by Albatross. 89 Coel. 2.

-, Californian Medusae. 89 Coel. 2.

Emission of colored fluid by Medusae. 89 Coel. 2.

-, Primary spines of Echinoderms. 89 Ech. 2.

, New parasite of Amphiura. 89 Ech. 1, Arthr. S. -, Serial relationship of ambul. a. adambul.

calcar. plates of Starfishes. 89 Ech. 2. , Stalked Bryozoon (Ascorhiza). 89 Bryoz. & Brach. 1.

, New Invertebrata from coast of California. 90 Coel. 2, Bryoz. & Brach. 1,

Tun. 1. -, Physalia of bay of Fundy. 90 Coel. 2. , Zool. reconnoiss. in Grand Manan. 90 Coel. 2.

s. Agassiz.

Ficalbi, Eugenio, Ossa accessorie d. cranio d. Uomo. 86 Vert. 9, 90 Vert. 9.

-, Scheletro cefal. d. Murenoidi. 86 Vert. 9. -, Ossificaz. d. capsule periotiche. 86 Vert. 9, 87 Vert. 10.

Ossa interpariet. e preinterparietali. 86 Vert. 9.

Sacchi secernenti cloacali di Rettile. 88 Vert. 10.

-, Ricerche istol. sul tegumento d. Serpenti. 88 Vert. 10.

, Appar. palpebr. d. Serpenti e d. Gecchidi. 88 Vert. 10.

, Istol. d. pelle d. Rettili cheloniani. 89 Vert. 11.

-, Angeol. d. Scimmie. 89 Vert. 11.

Taenia rotundata e il suo ciclo vitale. 90 Verm. 4. Parassitismo d. larve di Culex. 90

Arthr. 5.

-, Architettura istol. di alcuni peli d. Uccelli. 90 Vert. 9.

Fick, ..., s. Semper.

Fick, A., Mechanismus d. Paukenfelles. 90 Vert. 9.

Fick, E., Ursachen d. Pigmentir. d. Netz-haut. 90 Vert. 9.

Fick, Rudolf, Bedeut. d. Fascien. Vert. 9.

, Form d. Gelenkflächen. 90 Vert. 9. Fickert, C., [Apus u. Branchipus.] Arthr. 3.

89 Arthr. 8.

Zeichnungsverh. v. Ornithoptera. 89 Arthr. 8.

Fiedler, Karl, Geschlechtsproducte b. Spon-gilla. 87 Porif. 1.
——, Ei- u. Samenbild. b. Spongilla. 88 Porif. 1, A. Entw. 2.

, Heterotrema sarasinorum. 89 Tun. 1. Fielde, Adele M., Multiplication of Distoma.
87 Verm. 3.
—, Aquat. Insect having jointed dorsal

appendages. 88 Arthr. 4.

Fjelstrup, Aug., Haut v. Globiocephalus. 88 Vert. 10, 11. Filachou, J. Em., Parthénogénèse. 86 A. Entw. 2.

Filhol, H., Dentition inf. d. Tapirulus. 86

Vert. 9. Formule dent. sup. d. Bachitherium.

86 Vert. 9. -, Mammifères foss. du Quercy. 88 Vert. 10. Mammifères foss. nouv. d. Sansan. 88 Vert. 10.

-, Nouv. espèce de Lophiodon. 88 Vert. 10. -, Mammifères foss. d'Argenton. 88 Vert.10. -, Nouv. Mammifère fossile. 88 Vert. 10.

Nouv. Mammifère foss. de Ceseras. 88 Vert. 10.

-, Face du Machairodus. 88 Vert. 10. -, Nouv. Pachyderme. 88 Vert. 10.

-, Nouv. Allorchestes. 89 Arthr. 8. -, Cerveau du Potamotherium. 89 Vert. 11. Ossements de Cuon d. l. cavernes d.

Pyrénées arriègeoises. 89 Vert. 11. Dentition inf. d'Anthracotherium. 89 Vert. 11.

-, Dentition de lait inf. d'Anthracotherium. 89 Vert. 11.

-, Base du crâne du Plesictis. 89 Vert. 11. —, Disposition d. orifices de la base du crâne de Viverra. 89 Vert. 11.

-, Tête de Palaeoprionodon. 89 Vert. 11. -, Vertébrés foss. d'Issel. 89 Vert. 11.

Liens qui rattachent la zool, à la paléontologie. 89 Biol. 2.

, Nouv. Mammifère [Thaumastognathus]. 90 Vert. 9.

Nouv. Lémurien foss. (Necrolemur). 90 Vert. 9.

Maxillaire inf. de Cebochoerus. 90 Vert. 9.

Nouv. Mammifère [Paradoxodon]. Vert. 9.

-, Nouv. Viverra fossile. 90 Vert. 9. Finn, F., s. Titchener.

Fiorentini, Angelo, Protisti d. stomaco d. Bovini. 90 Prot. 2. Protisti d. intestino d. Equini. 90

Prot. 2.

, Oxyuris vivipara. 90 Verm. 5. Firket, Ch., Présence en Belgique du Bothriocephale. 90 Verm. 5.

Fischer, Ernst, Drehungsgesetz b. Wachsthum d. Organismen. 86 Biol. 1.

Fickert, C., Fauna d. Umgeb. v. Tübingen. | Fischer, Ferdinand, Epithel u. Drüsen d. Ohrtrompete u. d. Paukenhöhle. Vert. 9.

Fischer, O., s. Braune. Fischer, P., Statistik d. Echinococcuskrank-heit in Pommern. 89 Verm. 3.

Fischer, Paul, Mollusques vivants et fossiles. 86 Moll. 3.

, Conchyl. et paléontol. conchyliologique. 87 Moll. 2.

-, Nouv. Edwardsia. 88 Coel. 2.

Echinologie française. 88 Coel. 2, 90 Coel. 2.

Scyphistomes de Méduse acraspède. 88 Coel. 2.

Monstruosité du Platycarcinus. Arthr. 4.

, Nouv. Cirripède (Stephanolepas) parasite d. Tortues marines. 88 Arthr. 4.

-, Monstruosité du Triopa. 88 Moll. 3. , Dermato-squelette du Testudo du pliocène de Perpignan. 88 Vert. 10.

-, Disposition d. tentacules chez Cerianthus. 89 Coel. 2.

Pavonaria quadrangularis et Pennatulides d. côtes de France. 89 Coel. 2.

---, Lepas foss. du miocène. 89 Arthr. 8. -, Habitat anormal de quelq. Mollusques aquat. de la vallée de Cauterets. 89 Moll. 2.

. s. Crosse.

Fischer, Paul, & E. L. Bouvier, Organisation d. Gastropodes sénestres (Neptunea contraria). 90 Moll. 3.

Fischer, Paul., & D. P. Oehlert, Répartition stratigraph. d. Brachiopodes. 90 Bryoz. & Brach. 1.

-, Mécanisme de la respiration chez l. Ampullaridés. 90 Moll. 3.

Fischer-Sigwart, H., Albinisme chez l. larves de Rana. 88 Biol. 2.

Fisher, Geo. Jackson, Polydactylism in Birds. 88 Vert. 10.

Fisk, G. H. R., [Bipalium kewense.] Verm. 5.

Flach, K., Biol. Eigenthümlichkeit d. Trichopterygier. 89 Arthr. 8.

Flahault, Ch., s. Bornet.

Flechsig, Paul, Central. Verlauf d. Sinnesnerven. 86 Vert. 10.

-, Färbungsmeth. d. centr. Nervensyst. bez. d. Zusammenhanges v. Ganglienzellen mit Nervenfasern. 89 Vert. 12. , s. Popoff.

Flechsig, Paul, & O. Hösel, Centralwindungen Centralorgan d. Hinterstränge. 90 Vert. 9.

Fleischmann, A., Entwickelungsgesch. d. Raubthiere. 87 Vert. 11.

, Mittelblatt u. Amnion d. Katze. Vert. 11.

Entwickel. d. Eies v. Echinocardium. 88 Ech. 1.

Wasseraufnahme b. Mollusken. Moll. 3.

Fleischmann, A., Embryol. Untersuchungen | Focke, W. O., & E. Lemmermann, Seheinheimischer Raubthiere. 89 Vert. 12. | vermögen d. Insecten. 90 Arthr. 5. einheimischer Raubthiere. 89 Vert. 12. , Entwickel. d. Placenta b. Raubthieren.

89 Vert. 12.

-, Stammesverwandtschaft d. Rodentia mit d. Marsupialia. 90 Vert. 9. Flemming, Walther, Zelltheil. b. Sper-

matocyten . 86 Vert. 10. -, Anlage d. Urogenitalsyst. b. Kanin-chen. 86 Vert. 10.

Kerntheil. d. Spermatocyten. Vert. 11. 87

Entwickel. d. Spermatosomen. . Vert. 11.

Flexor brevis pollicis u. hallucis. Vert. 11. -, Karte d. menschl. Auges. 87 Vert. 11.

, Ban u. Eintheil. d. Drüsen. 88 Vert. 11, Biol. 2.

-, Amitot. Kerntheil. im Blasenepithel v.

Salamandra. 90 Vert. 9.

—, Theil. v. Pigmentzellen u. Capillar-wandzellen. Ungleichzeitigkeit d. Kerntheil. u. Zelltrennung. 90 Vert. 9.

Flesch, Max, Halskrümm. d. Rückenmarkes. 86 Vert. 10.

. Bedeut. d. secundären Furchen für die Erkenntnis d. Ursachen d. Hirnfurchung. 90 Vert. 9.

, Homol. d. Fissura parieto-occipitalis d. Carnivoren. 87 Vert. 11.

-, Deut. d. Zirbel b. Säugethieren. 88 Vert. 11.

-, Beziehungen zw. Lymphfollikeln u. secernirenden Drüsen im Osophagus. 88 Vert. 11.

Chem. Verhalten d. Nervenzellen. 88 Vert. 11.

-, Ursache d. Hirnwindungen. 88 Vert. 11. Flesch, Max, & H. Koneff, Struct. d. Gang-

lienzellen. 86 Vert. 10. Fletcher, J. J., Australian Earthworms. 87 Verm. 3, 88 Verm. 4, 89 Verm. 3, 90 Verm. 5.

Land-Planarian, apparently Bipalium

kewense. 88 Verm. 4.

—, Living Peripatus. 89 Arthr. 8. Fletcher, J. J., & A. G. Hamilton, Australian Land Planarians. 88 Verm. 4.

Flot, L., Halitherium fossile. 86 Vert. 10. —, Prohalicore Dubaleni. 87 Vert. 11.

Flower, William Henry, Wings of Birds.

86 Vert. 10.

, Osteol. d. Säugethiere (mit H. Gadow). 88 Vert. 11.

-, Atlas schémat. du syst. nerv. (augmenté par A. Duprat; préface par M. Dejerine). 88 Vert. 11.

-, Who discovered teeth of Ornithorhynchus? 89 Vert. 12.

, [Male african Rhinoceros with a third horn.] 90 Vert. 9.

-, Evolution of Horse. 90 Vert. 9. Fock, L. C. E. E., Danilevskii, Onderzoekingen voor vergelijkende parasitologie van het bloed. 89 Prot. 2.

Foderà, F. A., Funzione cromatica n. Camaleonti. 87 Vert. 11.

Foettinger, Al., Terminais. d. nerfs d. l. muscles d. Insectes. 86 Arthr. 45.

-, Renseignements techniques. 87 Bryoz. 1. —, Anat. d. Pédicelliens de la côte d'Ostende. 88 Bryoz. & Brach. 1.

Fokker, A. P., Heterogenese. 87 Biol. 1, 88 Biol. 2.

-, Action chim. et altérations végétat. du protoplasma. 88 Biol. 2.

-, Fermentations par le protoplasme d'un animal récemment tué. 88 Biol. 2.

Fol, Hermann, Conditions d'existence d. Animaux aquat. sous le rapport de la lumière. 86 Biol. 2.

-, Instinct et intelligence. 86 Biol. 2. , Struct. micr. d. muscles d. Mollusques.

88 Moll. 3. Répartition du tissu muscul. strié chez l. Invertébrés. 88 Moll. 3, Biol. 2.

-, Anat. micr. du Dentale. 89 Moll. 2. -, Extrême limite de la lumière diurne d. l. profondeurs de la Méditerranée. 89 Biol. 2.

-, Anat. du genre Hircinia et genre nouveau. 90 Porif. 1.

-, Vision sous-marine. 90 Biol. 3. Folin, ..., Amphistegina. 86 Prot. 1.

Sarcode d. Rhizopodes réticulaires. 88 Prot. 2.

Follows, H., s. Griffiths.

Fontannes, ..., Correlations entre l. modifications qu'éprouvent d. espèces de genres différents, soumises aux mêmes influences. 86 Biol. 2.

Foord, Arthur H., Cephalopoda in british museum. 89 Moll. 2.

Foord, Arthur H., & G. C. Crick, Muscular

impressions of Coelonautilus, compared with those of recent Nautilus. 89 Moll. 3.

, ----, Muscular impression of some carboniferous a. jurassic Nautiloids, compared with those of recent Nautilus. 90

Foot, A. W., Tape-worm. 87 Verm. 3. Forbes, S. A., Contageous diseases of Insects. 87 Arthr. 3.

, Food relations of fresh-water Fishes. 88 Arthr. 4.

-, Leptodora in America. 89 Arthr. 8. American terrestrial Leech. Verm. 5.

-, American Phreoryctidae. 90 Verm. 5. Forel, August, [Perception de l'ultraviolet par l. Fourmis. 86 Arthr. 45.

-, Hirnanat. Betrachtungen. 86 Vert. 10. Sensations d. Insectes. 87 Arthr. 3, 88 Arthr. 4.

-, Etudes myrmécologiques. 87 Arthr. 3. -, Acusticusfrage. 87 Vert. 11.

Note sur un travail de Schiller. 89 Vert. 12.

1. lacs d'eau douce. 87 Biol. 1.

, Micro-organismes pélag. d. laes de la région subalpine. 88 Prot. 2.

Pénétration de la lumière d. l. eaux du lae Léman. 88 Biol. 2.

, Calcaire perforé par Helix. 89 Moll. 3. Forir, ..., Syst. erétacé de la Belgique: Pois-

sons et Crustacés nouveaux. 89 Vert. 12. Forsyth-Major, C. J., Gisement d'ossements foss. d. l'île de Samos. 88 Vert. 11.

Foveau de Courmelles, ..., Facultés mentales d. Animaux. 90 Biol. 3.

Fowler, G. H., Anat. of Madreporaria. 86 Coel. 1, 87 Coel. 1, 88 Coel. 2, 90 Coel. 2. -, New types of Actiniaria. 88 Coel. 2.

-, New Pennatula. 88 Coel. 2.

-, Amphipoda [a. Isopoda] of L. M. B. C. district. 89 Arthr. 8.

, Remarkable crustacean parasite. Arthr. 8.

, Hydroid phase of Limnocodium. 90 Coel. 2.

, s. Marshall.

Fraas, Eberhard, Asterien d. weißen Jura. 86 Ech. 1.

Finne v. Ichthyosaurus. 88 Vert. 11. Fraipont, Julien, Polygordius. 87 Verm. 3. Tibia d. la race du Neanderthal. 88 Vert. 11.

, Nouv. Ganoïde du calcaire carbonif.

de Belgique. 90 Vert. 9.

Fraipont, Julien, & Max Lohest, Race humaine de Neanderthal ou de Cannstadt en Belgique. 87 Vert. 11.

Fraisse, P., Regeneration b. Wirbelthieren.

86 Vert. 10.

France, E. P., Descending degenerations which follow lesions of gyrus marginalis a. fornicatus in Monkey. (Introd. b. Schäfer.) 90 Vert. 10.

Franceschi, G., Corteccia cerebrale n. Uomo.

89 Vert. 12.

François, Ph., Syst. nerv. d. Hirudinées. 86 Verm. 3, 87 Verm. 3.

Syndesmis, nouv. Turbellarié. Verm. 3.

-, Larve de Lampyris. 86 Arthr. 45. Francotte, P., Développ. de l'épiphyse. 88 Vert. 11.

-, Développ. d. l'épiphyse et troisième oeil chez l. Reptiles. 88 Vert. 11.

Francotte, Xavier, Régénération fonctionelle après section de la moelle. 90 Vert. 10.

Frankl von Hochwart, Lothar, De- u. Regeneration v. Nervenfasern. 87 Vert. 11. Franqué, Otto v., Muskelknospen. 90 Vert.10. Frazer, Persifor, Persistence of plant a. animal life under changing conditions of

environment. 90 Biol. 3. Frech, F., Cyathophylliden u. Zaphrentiden d. deutsch. Mitteldevon. 86 Coel. 1.

Fredericq, Léon, Autotomie. 86 Arthr. 10. -, Mutilations spontanées. 86 Biol. 2.

-, Travail et chaleur musculaire. 87 Biol. 1. |

Forel, F. A., Pénétration de la lumière d. | Fredericq, Léon, Autotomie chez l. Etoiles de mer. 87 Biol. 2.

> , Autotomie ou mutilation active. Biol. 2.

> , Lutte pour l'existence chez l. Animaux marins. 89 A. Entw. 1.

-, Phys. de la branchie. 90 Biol. 3.

Freeman, G. A., Can Animals count? Biol. 2.

, Butterflies bathing. 90 Arthr. 5.

Freeman, R. Austin, Anat. of shoulder a. upper arm of Talpa. 86 Vert. 10. Freese, W., Anat.-hist. Untersuch.

Membranipora u. Beschreib. d. in d. Ostsee gefund. Bryozoen. 88 Bryoz. & Brach. 1.

Frenkel, S., Nerv u. Epithel am Froschlarvenschwanze. (Anmerk. v. Gaule.) 86 Vert. 10.

-, Nerven im Epithel. 87 Vert. 11.

Frenzel, Johannes, Wimperapparat. Arthr. 1, Moll. 3.

, Epithelregeneration d. Leber d. Mollusken. 86 Moll. 3.

, Mikrographie d. Leber d. Mollusken. 86 Moll. 3.

Idioplasma u. Kernsubstanz. 86 A. Entw. 2.

Saftentleer. b. Schmetterlingen nach Ausschlüpfen. 90 Arthr. 5.

Frerichs, H., Moderne Naturbetrachtung. 88. Biol. 2.

Freud, Sigm., Urspr. d. N. acusticus. 86 Vert. 10.

Fricken, ... v., Entwickel., Athm. u. Lebensweise v. Hydrophilus. 87 Arthr. 3.

Friedlaender, Benedict, Kriechen d. Regenwürmer. 88 Verm. 4.

Centralnervensyst. v. Lumbricus. 88 Verm. 4.

-, Markhaltige Nervenfasern u. Neurochorde d. Crustaceen u. Anneliden. 89 Verm. 3, Arthr. 8.

Conservationstechnik pelag. Seethiere. 90 Biol. 3.

Friedrich, A. Häufigkeit d. Darmparasiten. 87 Verm. 3.

Friend, W. M., s. Halliburton.

Friese, H., Schmarotzerbienen u. ihre Wirthe. 88 Arthr. 4.

Fristedt, K., Meddelanden om bohuslänska Spongior. 87 Porif. 1.

Fritsch, Anton, Vertebrae of Sphenodon. 86 Vert. 10.

Wirbelsäule von Sphenodon. Vert. 11.

-, Brustflosse v. Xenacanthus. 88Vert. 11.

—, Notiz über Xenacanthus. 89 Vert. 12. Fauna d. Gaskohle u. d. Kalksteine d. Permformation Böhmens. 89 Vert. 12, 90 Vert. 10.

Pterygopodien permischer Haie. Vert. 10.

Fritsch, Anton, & J. Kafka, Crustaceen d. böhmischen Kreide. 89 Arthr. 8.

Fritsch, Gustav, Parasiten d. Zitterwelses. Fusari, Romeo, Encefalo d. Teleostei. 86 Verm. 3.

-. Bemerkenswerthe Elemente d. Centralnervensyst, v. Lophius. 86 Vert. 10.

Haut u. Seitenorgane v. Malopterurus. 86 Vert. 10.

Anat. Untersuch. v. Malopterurus. 86 Vert. 10.

-, Zur Abwehr. 86 Vert. 10.

-, Electr. Fische: Malopterurus. 87 Vert. 11. -, Anat. v. Bilharzia. 88 Verm. 4.

Canalsysteme d. Haut d. Selachier. 88 Vert. 11.

, Numerisches Verhalten d. Elemente d. electr. Organs d. Torpedineen zu d. Elementen d. Nervensystems. 89 Vert. 12. , Numerisches Verhalten d. Ganglien-

zellen im Lob. electricus d. Torpedineen zu ihren periph. Endorganen. 90 Vert. 10. Electr. Fische: Torpedineen.

Vert. 10.

, s. Virchow.

Fritze, Adolf, Darmcanal d. Ephemeriden. 88 Arthr. 4.

Fromholz, Carl, Missbildungen b. Schmetterlingen. 88 Arthr. 4. Frommann, C., Lebensvorgänge in thieri-

schen Zellen. 89 Ech. 1, Biol. 2.

, Struct. d. Nervenzellen u. Nervenfasern. 89 Vert. 12.

-, Protoplasmaströmungen u. Schaumstruct. Bütschli's. 90 Biol. 3.

Frommel, Richard, Hist. d. Eileiter. 86 Vert. 10.

Entwickel. d. Placenta v. Myotus. Vert. 11.

Froriep, August, Entwickelungsgesch. d. Wirbelsäule. 86 Vert. 10.

Homol. d. Chorda tympani b. niederen Wirbelthieren. 87 Vert. 11.

Wirbeltheorie d. Kopfskeletes. 87 Vert. 11.

Frossart, ..., s. Eraud. Fuchs, K., Mikromechanische Skizzen. Biol. 2.

, Müllenhoff über d. Flug d. Thiere. 86 Biol. 2.

, Stabilität d. Fauna. 88 Biol. 2. Fürbringer, Max, Morph. u. Syst. d. Vögel.

(Referat v. H. Gadow). 88 Vert. 11. Syst. Stell. v. Stringops u. Iynx. 89 Vert. 12.

Syst. Stell. d. Hesperornithidae. Vert. 10.

Fürbringer, R., Echinococcus in Thüringen 87 Verm. 3.

Fürst, Carl M., Entwickel. d. Samenkörperchen b. Beutelthieren. 87 Vert. 11.

Phys. d. glatten Muskeln. 89 Verm. 4. Fullarton, J. H., Developm. of Pecten. 90 Moll. 3.

Fulliquet, George, Cerveau du Protopterus. 86 Vert. 10.

Fumouze, A., Huechys sanguinea. 88 Arthr. 4.

-, Piastrine d. sangue. 86 Vert. 10. Segmentaz. n. uova d. Teleostei.

Vert. 11. Sist. nerv. perif. d. Amphioxus. Vert. 11.

Periph. Nervensyst. v. Amphioxus. 89 Vert. 12.

, Terminaz. nerv. e sviluppo d. capsule surrenali. 90 Vert. 10.

, Prime fasi d. sviluppo d. Teleostei. 90 Vert. 10.

Fusari, Romeo, & A. Panascì, Mucosa d. lingua d. Mammiferi. 89 Vert. 12.

-, Terminaz. d. nervi n. mucosa d. lingua d. Mammiferi. 90 Vert. 10.

Gabbi, Umb., Nervi motori d. Artropodi. 86 Arthr. 1.

Gabbi, M., Genesi d. pigmento. 86 Vert. 10. Gabritschewski, ..., Parasitol. du sang. 90

Prot. 2. Gad, J., Versuche zur Anat. u. Phys. d. Spinalganglien. 87 Vert. 12.

, Blutcapillarhaltiges Epithel. 90 Vert. 10. , Rückenmark. 89 Vert. 29 (Real-Encycl.).

Gad, J., & J. F. Heymans, Myelin, myelinhaltige u. myelinlosc Nervenfasern. 90 Vert. 10, Biol. 3.

Gadeau de Kerville, Henri, Insectes phosphorescents. 87 Arthr. 4.

Causeries sur le transformisme. 87 A.

Entw. 1. Faune de l'estuaire de la Seine. 89

Arthr. 8. -, Crustacés de la Normandie. 89 Arthr. 8. Type d'anomalies entomologiques. 89

Arthr. 8. -, Coloration asymétr. d. yeux chez l. Pigeons métis. 89 Vert. 12.

-, Animaux et végétaux lumineux. 89 Biol. 2. , Palaemonetes d. la Seine-Inférieure. 90 Arthr. 5.

Gadow, Hans, Reproduction of carapax in Tortoises. 86 Vert. 10.

Cloaca a. copulatory organs of Amniota. 86 Vert. 11, 88 Vert. 11.

, Bronn, Vögel. 86 Vert. 11, 87 Vert. 12, 88 Vert. 11, 89 Vert. 12, 90 Vert. 10.

Modific. of 1. a. 2. visceral arches a. homol. of auditory ossicles. 88 Vert. 11, 89 Vert. 12.

Taxonomic value of intestinal convolutions in Birds. 89 Vert. 12.

, Numbers a. phylog. developm of remiges of Birds. 89 Vert. 12.

Nature of geolog. terrain as important factor in geograph. distribut. of Animals. 89 Biol. 2.

-, Modific. of certain organs, which seem to be illustrations of inheritance of acquired characters in Mammals a. Birds. 90 Vert. 10, Biol. 3.

Gage, Simon H., Red blood-corpuscles of Lamprey Eels of Caynga lake. Vert. 12. --, s. Wilder.

Gage, S.H., & Susanna Phelps, Aquat. respiration in soft-shelled Turtles. 86 Vert. 11.

-, ---, Respirat. movements of Amphibia under water. 86 Vert. 11.

Gage, Susanna Phelps, Striated fibres in muscles of minute Animals. 88 Vert. 12. Gain, W. A., Respiration of Ancylus. 88 Moll. 3.

Food a. habits of Slugs a. Snails. 90

Moll. 3.

Galeazzi, Ricc., Elementi nerv. d. muscoli di chiusura d. Bivalvi. 88 Moll. 3.

Galippe, V., Molaire d'Eléphant. 89 Vert. 13. Galton, Francis, Pedigree Moth-breeding. 87 A. Entw. 2.

 Nat. inheritance. 89 A. Entw. 1.
 Experiments on possibility of transmitting acquired habits by means of inheritance. 90 Biol. 3. Galvagno, P., Caso di Tenia nana.

Verm. 5.

Ganglbauer, Ludw., s. Brauer.

Ganin, M., Jacobsonsches Organ d. Vögel. 90 Vert. 10.

Garbini, Adriano, Note istol. d. appar. digerente n. Cavia e n. Gatto. 86 Vert. 11.

, Anat. ed istol. d. Cypridinae. Arthr. 4.

-, Nuovo organo d. Anodonta. 87 Moll. 2. Garcin, A. G., [Pigment v. Euglena.] Prot. 2

Gardner, J. Starkie, Origin of Coral islands. 89 Coel. 2.

Garman, H., Anat. a. hist. of a new Earthworm (Diplocardia). 88 Verm. 5.

Garman, Samuel, Lateral canal syst. of Selachia a. Holocephala. 88 Vert. 12.

-, Cave Animals from southwestern Missouri. 89 Arthr. 8.

-, Evolution of Rattlesnake. 89 Vert. 13. -, Heloderma suspectum. 90 Vert. 10.

Garnault, Paul, Glande à concrétions du Cyclostoma. 87 Moll. 2.

Struct. et développ. de l'oeuf d. Chi-87 Moll. 2, 88 Moll. 3, A. tonides. Entw. 2.

-, Cyclostoma elegans. 87 Moll. 2. Rech. anat. et hist. du Cyclostoma. 88

Moll. 3.

Moll. 3, 90 Moll. 3.

-, Rectification. 88 Moll. 3. Organisation de Valvata. 88 Moll. 3, 89 Moll. 3.

-, Organes génitaux, ovogénèse et fécondation chez Helix. 88 Moll. 3, 89 Moll. 3. , Fécondation chez Helix et Arion. 88

Moll. 3, 89 Moll. 3. , Organes reproducteurs de Valvata.

Gadow, Hans, s. Flower u. Fürbringer. Garnault, Paul Castration parasitaire chez Gaertner, F., Trichinosis. 87 Verm. 3.

Helix. 89 Moll. 3.

Caryocinèse et processus de la fécondation par Waldever. 90 Biol. 3.

, s. Waldeyer.

Garnier, R. v., Gesch. d. Lehre v. Kiemenspalten u. -Bogen. 90 Vert. 10.

Garstang, Walter, Nudibranchiata of Plymouth. 89 Moll. 3.

-, Opisthobranchiate Mollusca of Plymouth.

90 Moll. 3. -, Foreign substances attached to Crabs. 90 Arthr. 5.

Gasch, F. Rudolf, Vergl. Anat. d. Herzens d. Vögel u. Reptilien. 88 Vert. 12.

Gaskell, Walter H., Sympath. nerv. system. 86 Vert. 11.

-, Spinal a. cranial nerves. 88 Vert. 12. -, Nerves of visceral a vascular systems. 88 Vert. 12.

-, Comparison of cranial with spinal nerves. 88 Vert. 12.

-, Cranial nerves a origin of nerv. syst. of Vertebrata. 89 Vert. 13.

Origin of centr. nerv. syst. of Vertebrates. 89 Vert. 13.

-, Origin of Vertebrates from a Crustacean-like ancestor. 90 Vert. 10.

Gatehouse, J. W., Developm. a. life history of Tadpole. 89 Vert. 13.
Gaubert, Paul, Organes lyriformes d. Arachnides. 90 Arthr. 5.

-, Struct. anat. du peigne d. Scorpions et d. raquettes coxales d. Galéodes. 90

Mouvement d. membres et d. poils articulés chez l. Arthropodes. 90 Arthr. 5. Gaudry, Albert, Nouv. genre de Reptiles du

permien d'Autun. 86 Vert. 11. -, Ursus spelaeus. 87 Vert. 12.

-, Actinodon. 88 Vert. 12.

Dimensions gigantesques de Mammifères fossiles. 88 Vert. 12.

-, Ancêtres de nos Animaux. 88 Vert. 12, A. Entw. 2.

-, Mastodontes de Tournan. 89 Vert. 13. Anthracotherium de Saint-Menoux. 89 Vert. 13.

Vertébrés foss. d. environs d'Autun. 89 Vert. 13.

-, Dryopithecus. 90 Vert. 10.

Gaudry, Alb., & M. Boule, Elasmotherium. 89 Vert. 13.

Gaule, Alice Leonard, Method of staining a. fixing elements of blood. 87 Vert. 12. Gaule, Justus, Bedeut. d. Cytozoen für d.

Bedeut. d. thier. Zelle. 86 Biol. 2. -, Ökus d. Zellen. 87 Biol. 2.

-, Zahl u. Vertheil. d. markhaltigen Fasern im Froschrückenmark. 89 Vert. 13.

-, s. Frenkel. Gaupp, E., Nervenversorg. d. Mund- u. Nasenhöhlendrüsen. 88 Vert. 12.

Gauthier, V., Appar. apical du genre Hemiaster. 87 Ech. 1.

Gautier, A., Origine de l'énergie chez l. Generali, ..., Cysticercus bovis. 86 Verm. 3. êtres vivants. 86 Biol. 2.

—, Penéc. 87 Biol. 2. Gavoy, E., Encéphale; cerveau, cervelet, bulbe Préf. p. Vulpian). 86 Vert. 11.

-, Non-identité du Cysticerque ladrique et du Taenia solium. 87 Verm. 3,88 Verm. 5. Gazagnaire, J., Gustation d. Coléoptères.

86 Arthr. 45.

, Glandes salivaires d. Coléoptères. 86 Arthr. 45.

-, Glandes d. Insectes. 86 Arthr. 45. [Phosphorescence chez l. Myriopodes.] 88 Arthr. 5.

Phosphorescence chcz l. Geophilidae. 90 Arthr. 5.

Geddes, Patrik, Sex. 86 Biol. 2.

, Synthetic outline of history of biology. 86 Biol. 2.

Theory of growth, reproduction, sex, heredity. 86 A. Entw. 2.

-, Theory of sex, heredity a. reproduction. 87 A. Entw. 2.

Geddes, Patrik, & J. A. Thomson, History a. theory of spermatogenesis. 86 A. Entw. 2. , Evolution of sex. 89 A. Entw. 1.

Gedoelst, L., Constitution cellul. de la fibre nerveuse. 89 Vert. 13.

Gegenbaur, Carl, Mammarorgane d. Mono-

tremen. 86 Vert. 11. -, Morph. d. Zunge. 86 Vert. 11.

Malleoli d. Unterschenkelknochen. 86 Vert. 11.

Occipitalregion u. benachbarte Wirbel der Fische. 87 Vert. 12.

Metamerie d. Kopfes u. Wirbeltheorie d. Kopfskeletes. 87 Vert. 12.

-, Polydactylie. 88 Vert. 12.

Caenogenese (mit Bemerkungen v. W. His). 88 A. Entw. 2.

-, M. flexor brev. pollicis u. Veränderungen d. Handmuseulatur. 89 Vert. 13. , Ontogenic u. Anat. in Wechselbe-

ziehungen. 89 A. Entw. 1. Gehuchten, A. van, Vésicule germin. et

globules polaires de l'Ascaris. 87 Verm. 4. -, Fibre musculaire striée. 87 Arthr. 4.

---, Cellule musculaire striée. 87 Arthr. 4. , Alcool acét., fixateur d. oeufs d'Ascaris. 88 Verm. 5.

Cellule museulaire striée chez l. Vertébrés. 88 Arthr. 5, Vert. 12.

---, Membrane périph. aux fibrilles muscul. d. ailes de l'Hydrophilus. 89 Arthr. 9. Axe organ. du noyau. 89 Vert. 13, Biol. 2, 90 Arthr. 6.

, Noyaux d. cellules muscul. striées de

la Grenouille. 89 Vert. 13. Appar. digestif de la larve de la Ptychoptera. 90 Arthr. 6.

-, Čellules muscul. striées ramifiées et anastomosées. 90 Arthr. 6.

Geinitz, E., Receptaculitidae u. andere Spongien d. mecklenburg. Silur. 89 Porif. 1. Gelle, ..., Oreille. 89 Vert. 13.

Gerlach, J. v., Einwirk. d. Methylenblaus auf d. Muskelnerven d. lebenden Frosches. 89 Biol. 3.

Gerlach, Leo, Morph. u. Phys. d. Ovulationsvorganges d. Säugethiere. 90 Vert. 10. German, R., Perles en Nouvelle-Calédonie.

88 Moll. 3.

Germano, E., s. Capobianco.

Gerstäcker, A., Bronn, Arthropoda. 86 Arthr. 10, 88 Arthr. 5, 89 Arthr. 9, 90 Arthr. 6.

-, Skelet v. Hyperoodon. 87 Vert. 12. Gervais, H. P., Nouv. Mégaptère du golfe persique. 88 Vert. 12.

Ghequière, J., Cas d'helminthiasis. Verm. 5.

Giacomini, Carlo, »Os odontoideum« n. Uomo. 86 Vert. 11.

-, Anat. d. Negro. 87 Vert. 12.

Canal neurentér, et anal d. l. vésicules blastoderm. du Lapin. 88 Vert. 12.

-, Anomalie di sviluppo d. embrione umano. 88 Vert. 12, 90 Vert. 11. -, Cervello di un Chimpanzé. 89 Vert. 13.

-, Cerveau d'un Chimpanzé. 90 Vert. 11. Cervelli dei Microcefali. 90 Vert. 11.

Giacomini, Ercole, Glandule salivari d. Uccelli. 90 Vert. 11.

-, s. Batelli.

Giard, Alfr., Rhabdocoele nouveau. Verm. 3.

-, Ophiodromus. Développ. de Magelona. 86 Verm. 3.

-, Entoniscus maenadis. 86 Arthr. 10. -, Orientation de la Sacculina. 86 Arthr. 10. , Influence de certaines parasites rhizo-

céphales sur l. caractères sexuels extér. de leur hôte. 86 Arthr. 10.

, Nouv. Synascidies. 86 Tun. 1. -, Lombriciens phosphorescents. 87 Verm. 4. -, Castration parasit. chez l. Décapodes. 87 Arthr. 4, A. Entw. 2.

Castration parasit. chez Eupagurus et Gebia. 87 Arthr. 4.

Copépode parasite de l'Amphiura. Arthr. 4.

, Danalia, Cryptoniscien parasite d. Saceulines. 87 Arthr. 4.

Autotomie d. la série animale. Biol. 2.

Follieulina et Pebrilla. 88 Prot. 2, Biol. 2.

Rathkea oetopunctata.

Nouv. station de Phreoryctes. 88 Verm. 5, Biol. 2.

Castration parasit. chez Palaemon et Hippolyte. \$8 Arthr. 5.

-, Peroderma, Copépode parasite de la Sardine. 88 Arthr. 5, 89 Arthr. 9.

, Parasites Bopyriens et castration parasitaire. 88 Arthr. 5.

Castration parasit. chez Pterotrachea. 88 Moll. 3, Biol. 2.

Giard, A., Nephromyces, nouv. champignon | Giard, A., & J. Bonnier, Espèces nouv. de parasite du rein d. Molgulidées. 88 Tun. 1, Biol. 2.

, Castration parasit. du Lychnis par Ustilago. 88 Biol. 2.

Fragments biol.: Gulf-stream sur les côtes du Pas-de-Calais et de la mer du Nord. Entomophthorées. 88 Biol. 2.

-, Histoire du transformisme. 88 A. Entw. 2. Formations homol. d. globules polaires chez l. Infusoires ciliés. 89 Prot. 2, A. Entw. 2.

-, Habitat de Phreoryctes. 89 Verm. 4. -, Sylon challengeri. 89 Arthr. 9.

-, Addition à la uote sur la fécondation partielle par Weismann et Ischikawa. 89 Arthr. 9, A. Entw. 2.

, Laboratoire de Wimereux. 89 Arthr. 9, 90 Porif. 1, Verm. 5, Arthr. 6, Moll. 3.

Orientation d. Bopyres relativ. à leurs hôtes. 89 Arthr. 9.

, Infection phosphoresc. d. Talitres et

autres Crustacés. 89 Arthr. 9. , Influence de l'éthiol. de l'adulte sur l'ontogénie du Palaemonetes. 89 Arthr. 9. Crustacés d. côtes du Boulonnais. 89 Arthr. 9.

Association de Pennella et de Conchoderma. 89 Arthr. 9.

Castration parasit. d. Typhlocyba par Aphelopus et Atelenevra. 89 Arthr. 9. Signification d. globules polaires. 89 A. Entw. 1, 2.

Evolution d. êtres organisés. Entw. 2.

-, Sepiola d. côtes de France. 89 Moll. 3. Globules polaires et leurs homol. chez 1. Infusoires ciliés. 90 Prot. 2, Biol. 3.

, Parenté d. Annélides et d. Mollusques. 90 Verm. 5, Moll. 3, Biol. 3.

Bactéries lumin. pathogènes. Arthr. 6.

Giard, A., & A. Billet, Maladie phosphoresc. d. Talitres et autres Crustacés. 89 Arthr. 9. Giard, A., & J. Bonnier, Entoniscus. 86

Arthr. 10. -, —, Entione. 86 Arthr. 10.

—, Cepon. 86 Arthr. 10.

-, Bopyriens. 87 Arthr. 4, A. Entw. 2. -, Phylog. d. Bopyriens. 87 Arthr. 4. -, ----, Nouv. gen. d'Epicarides (Probopyrus et Palegyge). 88 Arthr. 5.

—, Priapion (Portunion) fraissei. 89 Arthr. 9.

-, Epicarides de la famille d. Da-

jidae. 89 Arthr. 9. Aspidoecia et Choniostomatidae.

89 Arthr. 9.

—, Epicaride parasite d'un Amphipode et Copépode parasite d'un Epicaride. 89 Arthr. 9.

-, Morph. et position syst. d. Da-

jidae. 89 Arthr. 9.

-, Nouv. Entoniscien parasite du Pinnothère. 89 Arthr. 9.

Céponiens. 89 Arthr. 9.

-, Nouv. Callianasse du golfe de Naples. 90 Arthr. 6.

, Prodrome d. Epicarides de Naples. 90 Arthr. 6.

Gibier, P., Vitalité d. Trichines. 89 Verm.4. Gibson, J. Lockhart, Blood-forming organ a. blood-formation. 86 Vert. 11.

Gibson, R. J. Harvey, Abnorm. Hirudo. 86 Verm. 3.

-, Nematocysts of Hydra. 87 Coel. 1.

Giesbrecht, W., Pelag. Copepoden. 89 Arthr. 9.

-, Hyalophyllum. 89 Arthr. 9.

---, Copepodi d. Vettor Pisani. 89 Arthr. 9. , s. Patten.

Giglio-Tos, E., Integumento d. Aulastomum. 89 Verm. 4.

Giles, Arthur E., Developm. of fat-bodies in Rana. 88 Vert. 12.

Giles, G. M., Struct. a. habits of Cyrtophium. 86 Arthr. 10.

—, Indian Amphipoda. 89 Arthr. 10. Gill, Theodore, Characteristics of Elacatids. 88 Vert. 12.

Gilson, G., Spermatogénèse d. Arthropodes. 86 Arthr. 10, 88 Arthr. 5.

, Spermatogenesis of Acarians a. laws of

spermatog. in general. 88 Arthr. 5., Glandes odorifères du Blaps. Arthr. 10.

-, Odorif. apparatus of Blaps. 89 Arthr. 10. Secretion of silk by Silkworm. Arthr. 6.

Soie et appar. séricigènes. Lépidoptères. 90 Arthr. 6

Gioli, G., Lamellibranchi e sistematica in paleontologia. 89 Moll. 3.

Giovannini, Sebastiano, Sviluppo dei peli umani. 87 Vert. 12.

Régénération d. poils après l'épilation. 90 Vert. 11.

Girard, A., Développ. d. Nématodes de la betterave. 87 Verm. 4.

Nématodes de la betterave. Verm. 4.

Girard, Maurice, Abeilles. 87 Arthr. 4, 90 Arthr. 6.

Girod, Paul, Pigments animaux. 86 Moll. 3, 87 Vert. 12.

Eponges d. eaux douces d'Auvergne. 89 Porif. 1.

-, Chlorophylle d. Animaux. 89 Coel. 2. Anat. d. Hydrachnides parasites de l'Anodonte et de l'Unio. 89 Arthr. 10.

-, Sociétés chez 1. Animaux. 90 Biol. 3. Girschner, Ernst, Färb. der Dipteren-augen. 88 Arthr. 5.

, Biol. d. Hilara. 89 Arthr. 10.

Gitiss, Anna, Hist. d. periph. Ganglien. 87 Vert. 12, 88 Vert. 12.

Giuliani, M., Rapporti d. muscoli striati coi tendini. 86 Vert. 11.

Giuria, P. Mich., Muscolo gluteo-perineale. | Gourret, Paul, Crustacés podophthalmes du 86 Vert. 11.

-, Nervi dorsali d. mano. 87 Vert. 12. Glaser, L., Dimorphie u. Mimetik b. Schmetterlingen. 90 Arthr. 6.

Goehlich, G., Genital- u. Segmentalorgane v. Lumbricus. 88 Verm. 5.

Göldi, Emil A., Neue Podophthalmen Brasiliens. 86 Arthr. 10.

–, Osteol. v. Sotalia. 88 Vert. 12.

—, Kaffenematode Brasiliens. 89 Verm. 4. Kleine u. kleinste Gliederthierwelt Brasiliens. 89 Arthr. 10.

Goës, A., Dimorfismen hos Rhizopoda reticulata. 89 Prot. 2.

Goette, Alexander, Entwickelungsgesch. von Spongilla. 86 Porif. 1, A. Entw. 2.

Entwickelungsgesch. d. Schwämme. 86 Porif. 1.

-, Entwickel. v. Aurelia u. Cotylorhiza. 86 Coel. 1.

, Entwickel. v. Petromyzon. 88 Vert. 12, 90 Vert. 11, Biol. 3.

Goldfuss, O., Helix cingulata. 90 Moll. 3. Goldschmidt, F., Freier Cysticercus im Ge-hirn. 87 Verm. 4.

Goldstein, Hermann, Eizahn d. Reptilien. 90 Vert. 11.

Golgi, C., Istol. d. reni e istogenesi d. canal. oriniferi. 90 Vert. 11.

Feinerer Bau d. Rückenmarkes. 90 Vert. 11.

Golliez, H., & M. Lugeon, Chéloniens nouv. de la molasse de Lausanne. 89 Vert. 13. Golovine, E., Développ. du syst. ganglionn. chez le Poulet. 90 Vert. 11.

Goluboff, N., Solitärer Milzechinococcus. 87

Verm. 4. Goodchild, J. G., Disposition of cubital

coverts in Birds. 86 Vert. 11. Goossens, Th., Chenilles vésicantes. 87

Arthr. 4.

-, [Méconium d. Papillons.] 88 Arthr. 5. , Pattes d. Chenilles. 88 Arthr. 5.

Goronowitsch, N., Gehirn u. Cranialnerven v. Acipenser. 88 Vert. 12.

Gosse, H., Dimensions d. globules du sang. 88 Biol. 2.

Gosse, Ph. H., s. Hudson. Gotch, Francis, s. Sanderson. Gotch, Francis, & Jos. P. Laws, Blood of Limulus. 86 Arthr. 27. Gottheil, W. S., Taenia elliptica. 88 Verm. 5.

Gottschalk, Sigmund, Entwickel. d. menschl.

Placenta. 90 Vert. 11.

Gottschan, M., Entwickel. d. Säugethicrlinse. 86 Vert. 11.

, Aorten-Anomalie. 87 Vert. 12.

Gottsche, K., Kelch d. Cystideen. Ech. 1.

Gourdon, ..., Débris de Mammifères mio-cènes. 87 Vert. 12. Gourret, Paul, Faune pélag. du golfe de Marseille. 86 Arthr. 10, 90 Verm. 5, Arthr. 6.

golfe de Marseille. 88 Arthr. 5, 89 Arthr. 10.

Crustacés parasites d. Phallusies, 89 Arthr. 10.

-, Décapodes macroures nouv. du golfe de Marseille. 89 Arthr. 10.

-, Variété de Nebalia bipes. 89 Arthr. 10. -, Pêche de la Langouste. 90 Arthr. 6.

, Entomostracés du golfe de Marseille. 90 Arthr. 6.

Gourret, Paul, & Paul Roeser, Protozoaires du vieux port de Marseille. 86 Prot. 1, 87 Prot. 2.

Protozoaires de la Corse. Prot. 2.

—, Infusoires du port de Bastia. 89 Prot. 2.

Gowers, W. R., Aufsteigender antero-lateraler Strang. 86 Vert. 11.

-, Antero-lateral descending tract of spinal cord. 86 Vert. 11.

Graaf, Henri W. de, s. De Graaf.

Graber, Vitus, Außere mech. Werkzeuge d. Wirbelthiere. 86 Vert. 11, Biol. 2.

-, Breithaupts Dissertation. 87 Arthr. 4. -, Function d. Insectenfühler. 87 Arthr. 4. Thermische Experimente an Peripla-

neta. 87 Arthr. 4. , Außere mech. Werkzeuge d. wirbel-

losen Thiere. 87 Moll. 2. -, Polypodie b. Insecten-Embryonen. 88 Arthr. 5.

-, Primäre Segment. d. Keimstreifs d. Insecten. 88 Arthr. 5.

, Keimhüllen u. Rückenbild. d. Insecten. 88 Arthr. 5.

Empfindlichkeit v. Meerthieren gegen Riechstoffe. 89 Prot. 2, Coel. 2, Verm. 4, Arthr. 10, Moll. 3, Biol. 3.

Bau u. phylogen. Bedeut. der embryon. Bauchanhänge d. Insekten. 89 Arthr. 10.

Embryol. d. Insekten, insbes. d. Musciden. 89 Arthr. 10.

Zu Heider's Embryonalentwickel. v. Hydrophilus. 90 Arthr. 6.

-, Keimstreif d. Insecten. 90 Arthr. 6. -, Embryon. Hinterleibsanhänge d. In-

secten. 90 Arthr. 6. Gradenigo, Giuseppe, Anlage d. Gehörknöchelchen u. d. tubo-tympanalen Raumes

86 Vert. 11. , Morph. Bedeut. d. Gehörknöchelchen.

87 Vert. 12.

, Sviluppo d. orecchio medio. 90 Vert. 11. Graefe, H., Bedeut. d. helminthol. Forsch. f. Thierzucht. 90 Verm. 5.

Graëlls, Mariano P., Cuestiones biol.-ontogén. y fisiol. de los Afidios. Arthr. 5.

—, Ballenas de España. 89 Vert. 13. Graff, L. v., Turbellarien. 86 Verm. 3.

-, Myzostomida collected by Challenger. 87 Verm. 4.

-, Spinther. 87 Verm. 4.

Graff, L. v., Enantia spinifera. Verm. 5. Grandis, V., Spermatogenesi durante l'inanizione. 89 Vert. 13.

, Modificaz. d. epitelii ghiandolari durante la secrezione. 90 Arthr. 6.

Grapow, Max, Anat. u. phys. Bedeut. d. Palmaraponeurose. 87 Vert. 12.

Grassi, Battista, Progenitori d. Insetti e d. Miriapodi. 86 Arthr. 1, 7, 32, 45, 46, 87 Arthr. 4, 88 Arthr. 5, A. Entw. 2, 89 Arthr. 10.

-, Dévelop. de l'Abeille d. l'oeuf.

Arthr. 46.

-, Progressi d. teoria d. evoluzione. A. Entw. 2. -, Protozoaires parasites de l'Homme. 87

Prot. 2.

–, Taenia nana. 87 Verm. 4. –, Trichocephalus-u. Ascarisentwickelung. 87 Verm. 4.

-, [Tacnia leptocephala.] 87 Verm. 4.

—, Filaria inermis. 87 Verm. 4. —, Termiti. 87 Arthr. 4, 90 Arthr. 6. —, Re e regine di sostituzione n. regno

d. Termiti. 87 Arthr. 4. -, Morf. e sist. di Protozoi parassiti. 88 Prot. 2.

-, Significato patol. d. Protozoi parassiti

d. Uomo. 88 Prot. 2.

–, Ciclo evolut. d. Spiroptera e larve di Nematodi d. Pulce. 88 Verm. 5.

-, Entwickelungscyclus v. Parasiten d. Hundes (Taenia, Ascaris, Spiroptera, Filaria, Haematozoen). 88 Verm. 5. -, Pulex serraticeps, ospite intermedio d.

Taenia cucumerina. 88 Verm. 5. Taenia flavopunctata, leptocephala,

diminuta. 88 Verm. 5.

-, Ascaridenentwickelung. 88 Verm. 5. -, Parona sui Botriocefali. 88 Verm. 5.

____, Botriocefalo. 88 Verm. 5.

Ersatzpaar b. Termiten. 88 Arthr. 5. —, Ersatz-Könige u. Königinnen b. Termiten. 88 Arthr. 5.

-, Grassia ranarum. 89 Prot. 2. , Termitenreich. 89 Arthr. 10.

____, Malaria. 90 Prot. 2.

-, Ciclo evolutivo d. Filaria d. Cane. 90 Verm. 5.

–, s. Rovelli.

Grassi, Battista, & S. Calandruccio, Ma-

lattia parasitaria. 86 Verm. 3. —, Echinorhynchus im Menschen. Zwischenwirth Blaps. 88 Verm. 5.

----, Bandwürmerentwickelung. Verm. 5.

, —, Haematozoon. Entwickelungscyclus einer Filaria des Hundes.

Grassi, Battista, & A. Castronovo, Preparati fatti col metodo di Golgi.

-, Geruchsorgan d. Hundes. Vert. 13.

90 | Grassi, B., & Raimondo Feletti, Parasiten d. Malaria, 90 Prot. 2.

Prot. 2. Parassiti malarici d. Uccelli.

-, ---, Ameba in vita libera e che po-trebbe rapportarsi ai parassiti malarici. 90 Prot. 2.

Grassi, B., & ... Ferrara, Bothriocephalus-frage. 86 Verm. 3.

Grassi, B., & G. Rovelli, Sviluppo d. Botriocefalo. 87 Verm. 4.

Verm. 5, Moll. 3.

-, ---, Sviluppo d. Cestodi. 88 Verm. 5. —, ——, Bilharzia in Sicilia. 88 Verm. 5.

—, Embryol. Forschungen an Cestoden. 89 Verm. 4.

-, ---, Sviluppo d. Cisticerco e d. Cisticercoide. 89 Verm. 4.

-, ---, Progenitori d. Miriapodi e d. Insetti. 89 Arthr. 10, 90 Arthr. 6.

Grassi, B., & W. Schewiakoff, Megastoma entericum. 88 Prot. 2.

Grassi, B., & R. Segré, Eterogenia d. Rhabdonema. 87 Verm. 4.

Gratacap, L. P., Zoic maxima. 86 Biol. 2. Gray, Robert W., External auricular opening a. ext. audit. meatus in Balaena. 89 Vert. 13.

. s. Woodhead.

Gredler, P. Vincenz, Beobacht. im Terrarium. 88 Moll. 3.

Greeff, Richard, Stylasteriden. 86 Coel. 1. -, Protozoen. 88 Prot. 2.

-, Auge v. Siphonops. 89 Vert. 13.

-, Organismus d. Amöben. 90 Prot. 2. Green, Jos. R., Composition of edible Bird'snest. 86 Vert. 11.

Green, W. Spotswood, Report of a deepsea trawling cruise off the S. W. coast of Ireland. Polyzoa, Hydrozoa, Sponges, Radiolaria by R. Kirkpatrick. Foraminifera by J. Wright. 89 Prot. 2, Porif. 1.

Greenough, H. S., Young Humming-birds. 86 Vert. 11. Greenwood, M., Digestive process in Rhizo-

pods. 87 Prot. 2, 90 Prot. 2.

-, Digestion in Hydra. 89 Coel. 2. , Action of nicotin upon Invertebrates. 90 Biol. 3.

Gregorio, s. De Gregorio. Gregory, J. W., New Protaster from upper silurian, Australia. 89 Ech. 2.

—, Cystechinus crassus. 89 Ech. 2.

—, s. Bather.

Grenacher, Hermann, Vergl. Anat. d. Augen d. Heteropoden. 86 Moll. 3, 88 Moll. 3.

Grenfell, J. G., New Scyphidia a. Dinophysis. 87 Prot. 2.
Greppin, L., Golgische Untersuchungsme-

thode d. centr. Nervensystems. 89 Vert. 14. Greswell, G., Theory of evolution a. implications. 88 A. Entw. 2.

Grevé, Carl, Gesetzmäßigkeit d. Zeichn. b. Thieren. 87 Biol. 2.

89

Grevé, Carl, Beobacht. an lebender Mygale. Grobben, Carl, Pericardialdrüse d. Gastro-90 Arthr. 6.

Grieb, A., Nervi d. tubo digerente d. Helix. 87 Moll. 2.

Grieg, James A., Dyrelivet i de vestlandske Fjorde. 88 Porif. 1.

Cornularier fra den norske Kyst. 88

Cetologiske Notiser. 90 Vert. 11.

Griffin, G. W., Pearl fisheries of Australia. 87 Moll. 2.

Griffini, L., & G. Marchio, Regenerazione totale d. retina n. Tritoni. 89 Vert. 14. Griffini, L., & G. Vassale, Riproduzione d.

mucosa gastrica. 88 Vert. 13.

Griffith, G. R., Dracunculus in Dog. Verm. 5.

Griffith, Joseph, Anat. of prostate. 89 Vert. 14.

Function of prostate gland. 89 Vert. 14.

Griffiths, A. B., Nephridia a. »liver« of Patella. 87 Moll. 2.

-, Chemico-phys. investigations on Cephalopod liver. 87 Moll. 3.

-, Phys. of Invertebrata. 88 Ech. 1, Moll. 3, Biol. 3.

---, Renal organs of Oligochaeta. 88 Verm. 5. -, Nephridia of Hirudo. 88 Verm. 5.

-, Problemat. organs of Invertebrata. 88 Arthr. 6, Moll. 3, Biol. 3.

-, Urie acid in contract, vacuoles of lower organisms. 89 Prot. 3, Biol. 3.

So-called »liver« of Carcinus. Arthr. 10.

-, Malpighian tubules of Libellula. Arthr. 10.

s. White.

Griffiths, A. B., & Harold Follows, Chemico-biol. examination of organ of Bojanus in Anodonta. 87 Moll. 3.

Griffiths, A. B., & A. Johnstone, Malpighian tubes a. »hepatic cells« of Áraneina; diverticula of Asteridea. 89 Arthr. 10.

Grobben, Carl, Pericardialdrüse d. Lamellibranchiaten u. Gastropoden. 86 Moll. 3. –, Morph. u. Verwandtschaft d. Cephalo-

poden. 86 Moll. 3. -, Missbild. v. Taenia. 87 Verm. 4. Pericardialdrüse d. Anneliden. 87

Verm. 4. Grüne Drüse d. Flusskrebses. 87 Arthr. 4.

[Wasseraufnahme b. Mollusken.] Moll. 3.

-, Pericardialdrüse d. Opisthobranchier u.

Anneliden. 87 Moll. 3, Verm. 4. —, Fuß d. Heteropoden. 87 Moll. 3. Pericardialdrüse d. Chaetopoden.

, Perieardialdrüse d. Lamellibranchiaten. 88 Moll. 3.

Morph. d. Pteropodenkörpers. 89 Moll. 3.

-, Arbeitstheilung. 89 Biol. 3.

poden. 90 Moll. 3.

Gronen, ..., [Seekrankheit b. Thieren]. 89 Biol. 3.

Groom, T. T., New features in Pelancchinus. 87 Ech. 1.

Groom, T. T., & J. Loeb, Heliotropismus d. Nauplien v. Balanus u. period. Tiefenwander, pelagischer Thiere. 90 Arthr. 6.

Grosglik, S., Persistenz d. Kopfniere d. Teleostier. 86 Vert. 12.

, Schizocoel oder Enterocoel? 87 Arthr. 4, A. Entw. 2.

Grossmann, Michael, Athembeweg. d. Kehlkopfes. 90 Vert. 11.

Grote, A. R., Ornament. in Lepidoptera. 88 Arthr. 6.

, Protection a. defence in Insects. 88 Arthr. 6.

Larval ornament. of N. amer. Sphingidae. 90 Arthr. 6.

Gruber, August, Protozoenstudien. Prot. 1.

Phys. u. Biol. d. Protozoen. 86 Prot. 1.

Plasmaschichten d. Rhizopoden. Prot. 1.

Conjugation d. Infusorien. 86 Prot. 2, 90 Prot. 2.

, Conjugation b. Paramecium. 86 Prot. 2, A. Entw. 2.

-, Vielkernige Infusorien. 87 Prot. 2.

Künstliehe Theil. b. Actinosphaerium. 87 Prot. 2.

-, Urahnen d. Thier- u. Pflanzenreiches. 87 A. Entw. 2.

Rhizopoden d. Genueser Hafen. Prot. 2.

, Sexuelle Fortpflanz. u. Conjugation [Paramaecium]. 88 Prot. 2, A. Entw. 2. -, Biol. Studien an Protozoen. 89 Prot. 3.

Werth d. Specialisir. für d. Erforsch. u. Auffass. d. Natur. 89 Prot. 3, Biol. 3.

—, Verworn, Psychophys. Protistenstudien. 90 Prot. 2.

Gruber, Jos., Lehrbuch d. Ohrenheilkunde. 88 Vert. 13.

Gruber, Wenzel, Anat. Notizen. 86 Vert. 12, 87 Vert. 12, 88 Vert. 13.

-, Beobachtungen aus d. menschl. und vergl. Anatomie. 86 Vert. 12, 87 Vert. 12, 89 Vert. 14.

-, M. flexor digit. brevis pedis u. Plan-tarmusculatur b. Menschen u. Säugethieren. 89 Vert. 14.

Grünhagen, A., Fettresorption im Darm-epithel. 87 Vert. 12.

Musculatur u. Bruchsche Membran d.

Iris. 88 Vert. 13.

Guarnieri, G., & M. Magini, Fina strutt.
d. capsule soprarenali. 88 Vert. 13. Gudden, B. v., Gesammelte Abhandlungen.

89 Vert. 14. Günther, Albert, Reptilia. 86 Vert. 12. Günther, Albert, Deep-sea Fishes collected | Guitel, Frédéric, Embryogénic et syst. nerv. by Challenger. 87 Vert. 13.

Pelag. Fishes collected by Challenger. 89 Vert. 14.

--, Foot of young Jynx. 90 Vert. 11.

[Egg-capsule of Chimaera.] 90 Vert. 11. Gürich, G., Encrinus gracilis. 87 Ech. 1. -, Ditrochosaurus capensis, neuer Meso-

saurier. 90 Vert. 11.

Guerne, Jules de, Faune d. eaux douces d. Açores et transport d. Animaux par l. Oiseaux. 87 Arthr. 4.

, Rotifères de la fam. d. Asplanchnidae.

88 Verm. 5.

Excursions zool. [Hirondelle] d. l. îles de Fayal et de San Miguel (Acores). 88 Arthr. 6, 89 Arthr. 11.

-, Orchestia et adaptation d. Amphipodes à la vie terrestre. 88 Arthr. 6.

-, Dissémination d. organismes d'eau douce par l. Palmipèdes; mit Bemerk. v. G. Pouchet. 88 Arthr. 6, Biol. 3. -, Centropages grimaldii, Copépode nouv.

du golfe de Finlande. 89 Arthr. 10. -, Amphipodes marins du nord de la France. 89 Arthr. 10.

-, Ectinosoma et Podon. 89 Arthr. 10. Faune d. îles de Fayal et de San Miguel (Açores). 89 Arthr. 10, 11. -, Diagnoses d'un Mollusque, d'un Roti-

fère, de 3 Crustacés nouveaux. 89 Arthr. 10.

-, Amphipodes de l'intérieur et du litto-ral d. Açores. 89 Arthr. 11. -, s. Chevreux.

Guerne, Jules de, & J. Richard, Faune d. eaux douces du Groenland. 89 Verm. 4, Arthr. 11.

, Entomostracés d'eau douce de Nord-

land. 89 Arthr. 11.

-, Deux Diaptomus nouv. d'Algérie. 89 Arthr. 11.

-, Revision d. Calanides d'eau douce. 89 Arthr. 11.

-, Distrib. géogr. du gen. Diaptomus. 89 Arthr. 11.

-, Diagnose d'un Diaptomus nouveau. 90 Arthr. 7.

, Diaptomus Alluaudi. 90 Arthr. 7.

Guignard, Léon, Formation et différent. d. éléments sexuels. 90 Biol. 3.

, Union d. noyaux sexuels d. l'acte de la fécondation. 90 Biol. 3.

-, Van Beneden fils, sur la division nucléaire. 90 Biol. 3.

, Dernier mot à van Beneden fils. 90

Guillaume, L., Origines réelles d. nerfs de sensibilité générale. 89 Vert. 14.

Guillebeau, Alfred, Cestodenknötchen im Muskel d. Kalbes. Hist. d. multiloc. Echinococcus. 90 Verm. 5.

Fall v. Cysticercus b. Rind. Verm. 5.

Guinard, ..., Développ. du diaphragme. Vert. 11.

d. Lepadogaster. 87 Vert. 12.

, Syst. de la ligne latér. d. Lepadogaster. 87 Vert. 12.

Lepadogaster. 88 Vert. 13, Vert. 14.

Canaux mugueux d. Cycloptéridés. 89

Vert. 14. –, Ligne latér. de Lophius. 90 Vert. 11.

—, Nerf latér. d. Cycloptéridés. 90 Vert. 11. Différences sex. du Lepadogaster. 90 . Vert. 11.

Guldberg, Gustav A., Biol. d. nordatlanti-schen Finwalarten. 86 Vert. 12. —, Morph. d. Insula Reilii. 87 Vert. 13.

Gulick, John Thomas, Divergent evolution. 88 A. Entw. 2.

»Like to like«, a fundam. principle in bionomies. 90 Biol. 3.

--, Unstable adjustments as affected by isolation. 90 Biol. 3.

-, Indiscriminate separation. 90 Biol. 3. -, Intensive segregation. 90 Biol. 4.

, Divergent evolution a darwinian theory. 90 Biol. 4.

Inconsistencies of utilitarianism.

, Preservation a. accumulation of crossinfertility. 90 Biol. 4. Gulland, G. L., Sense of touch in Astacus.

86 Arthr. 10.

Gulliver, G., Minute struct. of Pelomyxa. 88 Prot. 2.

Guppy, H. B., Solomon islands. 89 Coel. 2. -, Keeling atoll. 89 Coel. 2.

Struct. a. distrib. of Coral reefs. 89 Coel. 2.

Gutmann, G., Lymphbahnen d. Cornea. 88 Vert. 13.

Gutzeit, Ernst, Hornzähne d. Batrachier-larven. 89 Vert. 14.

Howes, G. B., s. Parker. H., W. E., Habits of Spider. 90 Arthr. 7. Haacke, Wilhelm, Phys. d. Anthozoen. 86 Coel. 2.

Ontogenie d. Cubomedusen. 86 Coel. 2.

Wollkrabben. 86 Arthr. 10.

, Lebensweise u. Gliedmaßen v. Scutigera. 86 Arthr. 42.

-, Brutbeutel v. Echidna. 86 Vert. 12. Scyphomedusen d. St. Vincent-Golfes. 87 Coel. 1.

-, Radiärthiernatur d. Seeigel. 87 Ech. 1. -, Zu Lendenfelds Besprechung d. Scyphomedusen d. St. Vincent-Golfes. 88 Coel. 2.

, Tectologie u. Phylogenie des Korotneffschen Polyparium. 88 Coel. 2.

-, Entsteh. d. Säugethieres. 88 Vert. 13. , Endergebnis aus Weismann, Zahl d. Richtungskörper u. Bedeut. für d. Vererbung. 88 A. Entw. 2.

Haacke, Wilhelm, Erläuterungen meines Artikels über Weismanns Richtungskört on Hydromedusae. 88 Coel. 2. pertheorie. 88 A. Entw. 2. -, Syst. u. morph. Bedeut. unbeachteter Revision of british Actiniae. Coel. 2. Borsten am Säugethierkopfe. 90 Vert. 11. Zool. notes from Torres straits. Metamerenbild. a. Säugethierkleide. 90 Vert. 14. , Actiniae dredged off south-west coast of Ireland. 90 Coel. 2. Vert. 11. Haase, Erich, Verwandtschaft d. Myriapoden. 86 Arthr. 27. -, Affinities of Heliopora. 90 Coel. 2. -, Duftappar. v. Rhopalocera. 86 Arthr. 46. , s. Bridge. Prothoracalanhänge d. Schmetterlinge. Haddon, Alfred C., & G. Y. Dixon, Peachia hastata. 86 Coel. 2. 86 Arthr. 46. -, Stigmen d. Scolopendriden. 87 Arthr. 4. -, Vorfahren d. Insecten. 87 Arthr. 4. Hadfield, Henry, Muscular power of Snails. 87 Moll. 3. Holopneustie b. Käfern. 87 Arthr. 5.
Duftappar. v. Heterocera. 87 Arthr. 5. Haeckel, Ernst, Radiolaria collected by Challenger. 87 Prot. 2. Radiolarien. 87 Prot. 2, 88 Prot. 3. Duftappar. indo-austral. Schmetterlinge. Syst. d. Siphonophoren. 88 Coel. 2.
 Siphonophora collected by Challenger. 88 Coel. 2. 88 Arthr. 6. Ton von Argiva. 88 Arthr. 6. -, Phengodes. 88 Arthr. 6. 88 Coel. 2. Deep-sea Keratosa collected by Chal-—, Anat. d. Blattiden. 89 Arthr. 11. lenger. 89 Porif. 1, Coel. 2.

Nat. Schöpfungs-Geschichte. 89 A. Stinkdrüsen d. Orthopteren. 89 Arthr. 11, A. Entw. 2. Abdominalanhänge b. Hexapoden. 89 Entw. 2. Plankton-Studien. 90 Verm. 5, Biol. 4. Arthr. 11. Häcker, V., Zeichn. d. Vogelfeder. 88 Vert. 13. Zusammensetz. d. Körpers d. Schaben. [Werner, Zeichn. d. Schlangen.] 89 Arthr. 11. -, Abdominalanhänge d. Insekten mit Be-Vert. 11. rücksicht. d. Myriapoden. 89 Arthr. 11. -, Leuchten d. Myriapoden. 89 Arthr. 11. Farben d. Vogelfedern. 90 Vert. 11. Reifungsvorgänge b. Cyclops. 90 Arthr. Dufteinrichtungen b. Schmetterlingen. 7, Biol. 4. 89 Arthr. 11. Geddes a. Thomson, Evolution of sex. 90 Biol. 4. Mimicry bei Schmetterlingen. Arthr. 11. , s. Bemmelen. Haensell, P., Corps vitré. 86 Vert. 12. Hafkine, M. W., Maladies infectieuses d. Paramécies. 90 Prot. 2. -, Bewegungen v. Peripatus. 89 Arthr. 11. Indisch-Australische Myriopoden: Chilopoden. 89 Arthr. 11. -, Paläontol. d. Insecten. 90 Arthr. 7. , Adaptation au milieu chez l. Infusoires et Bactéries. 90 Prot. 2. Abdominal appendages in Hexapoda. , s. auch Khawkine. 90 Arthr. 7. , Body in Blattidae. 90 Arthr. 7. Hagen, H. A., Breast bone of larva of Ceci-Haase, F., Canalis Petiti d. Menschen. 90 domyia homol. to labium. 86 Arthr. 46. Vert. 11. -, Flügelgeäder d. Insecten. 86 Arthr. 46. Haast, Julius v., Megalapteryx Hectori, new , Spalt. eines Flügels, um d. doppelte apterygian Bird. 86 Vert. 12. Adernetz zu zeigen. 89 Arthr. 11. Dinornis Oweni. 86 Vert. 12. Female of Eutermes. 89 Arthr. 11. Frühere Zustände d. Libellen; Bild. Hache, Edmond, Struct. de la choroïde et analogie d. espaces conjonctifs et d. d. Thorax. 89 Arthr. 11. , Do Animals count? 89 Biol. 3. cavités lymphatiques. 87 Vert. 13. Haij, Bernh., Jemförande studier öfver Fog-Struct. et signific. morph. du corps vitré. 87 Vert. 13. glarnes bäcken. 87 Vert. 13. [s. auch Hay]. Hyaloïde et zone de Zinn. Acridiodernas yttre morphologi. Vert. 14. Arthr. 11. -, Hygrométricité de la subst. solide du Haldeman, G. B., Tornaria a. Balanoglossus. 86 Verm. 3, 88 Verm. 5. corps vitré. 89 Vert. 14. Haddon, Alfred C., Halcampa chrysanthel-Hall, C. G., Sound by Hylophila. 89 Arthr. 11. lum. 86 Coel. 2. Haller, Béla, Punktsubst. im Centralnerven-Mesenteries in larva of Halcampa. 87 system. 86 Moll. 3. Coel. 1. Hochzeitskleid d. Grasfrosches. , Epiblastic origin of segmental duct. Vert. 12. 87 Verm. 4, Vert. 13. -, An Boutan. 87 Moll. 3.

87 A.

, Introduction to embryology.

Coel. 2.

Actiniae from Mergui Archipelago. 88

Morph. d. Prosobranchier vom Vettor

Central-Nervensyst. höherer Würmer.

89 Verm. 4, Biol. 3, A. Entw. 2, 90 Moll. 3.

Pisani. 88 Moll. 4, 90 Moll. 3.

Haller, G., Milben. 86 Arthr. 32.

Hallez, Paul, Embryogénie d. Nématodes. 86 Verm. 3, 87 Verm. 4.

Organe de sens du Mesostoma. Verm. 3.

-, Amputation chez l. Crustacés. Arthr. 10.

-, Orientation de l'embryon d. Insectes. 86 Arthr. 46.

-, Pourquoi nous ressemblons à nos parents. 86 A. Entw. 2.

Fonction de l'organe énigmat, et de l'uterus d. Dendrocoeles d'eau douce. 87 Verm. 4.

-, Embryogénie d. Dendrocoeles d'eau douce. 87 Verm. 4, A. Entw. 2.

–, Anat. de l'Atractis. 87 Verm. 4.

-, Fait de cantonnement de quelq. Animaux préposés au service de la salu-brité d. plages. SS Biol. 3.

-, Dragages du Pas-de-Calais. 89 Arthr. 11. Catal. d. Turbellariés du nord de la France et de la côte Boulonnaise. Verm. 5.

Halliburton, W. D., Blood of Crustacea. 86 Arthr. 10.

Halliburton, W. D., & W. M. Friend, Stromata of red corpuscles. 89 Vert. 14.

Halperine, E., Origine d. Mammiferes. 86

Hamann, Otto, Morph. d. Echiniden. 86 Ech. 1.

-, Hist. d. Echinodermen. 87 Ech. 2. -, Morph. d. Ophiuren. 87 Ech. 2.

Wandern d. Urkeimzellen d. Echinodermen. 87 Ech. 2.

, [Keimdrüsen d. Gephyreen u. Anneliden.] 87 Verm. 4.

—, Urkeimzellen. 87 A. Entw. 2.

, Morph. d. Crinoiden: Nervensystem. 88 Ech. 1.

, Anat. u. Hist. d. Ophiuren u. Crinoiden. 89 Eeh. 2.

Cysticercoiden m. Schwanzanhängen. 89 Verm. 4, Arthr. 11, 90 Verm. 5, Arthr. 7.

—, Acanthocephalen. 90 Verm. 5.

-, Lemnisken d. Nematoden. 90 Verm. 5. -, Entsteh. d. Keimblätter. 90 Biol. 4.

Hamburger, Ernst, Zellen in d. Magendrüsen. 89 Vert. 14.

Hamburger, Ove, Entwickel. d. Säugethierniere. 90 Vert. 12. Hamilton, A. G., s. Fletcher.

Hamilton, D. J., Conducting paths betw. cortex of brain a. lower centres. 88 Vert. 13.

Hamm, ..., Echinococcus d. Respirations-organe. 89 Verm. 4.

Hancock, Joseph L., Relative weight of brain of Regulus a. Spizella compared w. that of Man. 87 Vert. 13.

-, Brain weight of Birds. 90 Vert. 12.

Haller, Béla, & Paul Pelseneer, A Boutan. Handl, A., Farbensinn d. Thiere u. Ver-89 Moll. 3. Handl, A., Earbensinn d. Thiere u. Ver-theil. d. Energie im Spectrum (Ref. v. S. Exner). 86 Biol. 2, 87 Biol. 2.

Handlirsch, Adam, Gespinnst v. Hilara sar-

trix. 89 Arthr. 4. Handlirsch, Anton, Mimicry zw. Hymen-opteren. 88 Arthr. 6.

Hanitsch, Richard, Anat. a. hist. of Limax. 88 Moll. 4.

-, Pineal eye of Anguis. 88 Vert. 13. -, Porifera of L. M. B. C. district. 89

Porif. 1, 90 Porif. 1. Hannover, Adolph, Cysticercus cellulosae d.

le cerveau de l'Homme. 86 Verm. 3. , Primordialbrusken og dens Forbening hos Mennesket för Födselen. 87 Vert. 13.

Hansemann, David, Polymastie (Disc. v. Bartels, Virchow, Nehring). 89 Vert. 14.

Hansen, G. Armauer, Zool. Untersuchungen. [Phakellien.] 86 Porif. 1.

-, Afstammingstheorien. 86 A. Entw. 2. , Neomenia, Proneomenia, Chaetoderma. 89 Moll. 3.

Hansen, H. J., Krebsdyr. 86 Arthr. 10.

-, Kara-Havets Pyenogonider. 88 Arthr. 6. . Malacostraca marina Groenlandiae occidentalis. 89 Arthr. 12.

Cirolanidae et fam. propinquae musei Hauniensis. 90 Arthr. 7.

Gamle og nye Hovedmomenter til Cicadarierne. 90 Arthr. 7.

Hansson, C. A., Förekomsten af Limnadia i norra Bohuslän. 89 Arthr. 12.

Hanstein, Joh. v., Protoplasma, Träger d. Lebensverrichtungen. 86 Biol. 2.

Harderup, V., International signific. of teeth. 88 Vert. 13.

Hardy, J. D., s. Bather. Hargitt, C. W., Habits of Crayfish. Arthr. 7.

Harker, Allen, Gelatinous matrix of Ophrydium. 86 Prot. 2.

, Luminous Oligochaete. 88 Verm. 6. Harley, George, & Harald S., Chem. composition of pearls. 88 Moll. 4.

Harmer, Sidney F., Life-history of Pedicellina. 86 Bryoz. 1.

-, Embryogénie d. Bryozoaires ectoproctes. SS Bryoz. & Brach. 1.

-, Anat. of Dinophilus. 89 Verm. 4. -, New Dinophilus. 89 Verm. 4.

Land Planarians at Cambridge.

Verm. 5. Embryol. of Ectoprocta. 90 Bryoz. &

Brach. 1. Origin of embryos of cyclostomatous

Polyzoa. 90 Bryoz. & Brach. 1. -, s. Mac Intosh.

Harrington, W. H., Nuptials of Thalessa. 89 Arthr. 12.

Harrison, R., Bilharzia affecting urinary organs. 89 Verm. 4.

Hartert, Ernst, Biol. a. d. indisch. Faunengebiete. 90 Arthr. 7.

Harting, J. E., Letter to editors of Ibis. | Haswell, Will. A., Vocal organs of Cicada. 86 Vert. 12.

Hartlanb, Clemens, Eleutheria. 86 Coel. 2. -, Manatus-Arten. 86 Vert. 12.

Manatherium Delheidi, Sirene aus d. Oligocan. 86 Vert. 12.

-, Cladonemiden. 87 Coel. 1.

Claparèdesche »Eleutheria«. 89 Coel. 2. Hartley, E. B., Bilharzia haematobia. 87 Verm. 4.

Hartmann, Arthur, Vorsprünge d. Nasenscheidewand. 90 Vert. 12.

Hartmann, Henri, Quadriceps de la cuisse. 88 Vert. 13.

Anat. d. nerfs de la paume de la main. 88 Vert. 13.

, Développ, et torsion de l'intestin. 89 Vert. 14.

, Anat. du duodénum. 89 Vert. 14. Hartmann, H., & ... Mordret, Anat. du premier cunéiforme. 89 Vert. 14.

Hartmann, H. M., s. Leisering.

Hartmann, R., Weibl. Genitalien d. Anthropoiden. 86 Vert. 12.

-, Altägyptische Hauskatze. 89 Vert. 15.

, s. Virchow.

Hartog, Marcus M., Madreporic syst. of Echinodermata w. remarks on nephridia. 87 Coel. 1, Ech. 2, Verm. 4, A. Entw. 2.

-, Morph. of Cyclops a. relations of Co-

pepoda. 88 Arthr. 6.

-, Function a. homol. of contractile vacuole in plants a. Animals. 89 Prot. 3, Biol. 3.

, Inheritance of acquired characters. 89 A. Entw. 2.

, Monadine parasitic on Saprolegnicae. 90 Prot. 2.

Hartwig, W., Fortpflanz. v. Helix lactea u. undata. 87 Moll. 3.

-, Fortpflanz. v. Helix lactea u. nemoralis. 88 Moll. 4.

-, Fortpflanz. v. Heliciden. 89 Moll. 3. Lange Lethargie d. Schnecken. 89

Moll. 3.

-, [Seekrankheit b. Thieren.] S9 Biol. 3. , Zücht. v. Apus. 90 Arthr. 7.

Harvey, F. L., Fresh-water Rhizopods. 88 Prot. 3. Haseloff, Bruno, Krystallstiel d. Muscheln.

88 Moll. 4. Hasse, C., Gefäße d. Lamina spiralis mem-

branacea. 86 Vert. 12.

—, Fossile Aleyonarien. 90 Coel. 2. Hasselt, A. W. M. van, Muscle spiral et vésicule du palpe d. Araignées mâles. 89 Arthr. 12.

Haswell, Will. A., [Drüsenmagen v. Syllis.] 86 Verm. 3.

-, Aquat. respiration in fresh-water Turt-les. 86 Vert. 12.

-, Myol. of Petaurista. 86 Vert. 12. Aberrant monogenetic Trematode. Verm. 5.

87 Arthr. 5.

, Embryol. of Vermilia a. Eupomatus. 88 Verm. 6.

-, Early stages in developm. of Dromaeus. 88 Vert. 13.

-, Striated muscle. 89 Verm. 4.

, Sacculina infesting australian Crab. 89 Arthr. 12.

Simple striated muscular fibres. 89 Moll. 3, Biol. 3.

, Urolophus. 89 Vert. 15.

Hatch, W. K., Bilharzia. 87 Verm. 5.

Hatschek, Berthold, [Entwickel. d. Amphioxus.] 86 Vert. 12.

, Bedeut. d. geschl. Fortpflanzung. 87 A. Entw. 2, 88 A. Entw. 2.

-, Lehrb. d. Zoologie. 88 Prot. 3, Biol. 3, A. Entw. 2, 89 Coel. 2, Arthr. 12, Moll. 3. A. Entw. 2.

– , Schichtenbau v. Amphioxus. 88 Vert. 13. , Paarige Extremitäten d. Wirbelthiere.

90 Vert. 12.

-, Rippen d. Wirbelthiere. 90 Vert. 12. Haug, E., Harpoceras. 86 Moll. 3.

Haug, R., Färbungsmethode d. Gregarinen d. Molluscum. 90 Prot. 3.

Haugg, F., Cysticercus cellulosae. 90 Verm. 6. Hay, Julius Bernhard, Foglarnes bäcken. 86 Vert. 12. [s. auch Haij].

Hay, O. P., Amphiuma a. its young. Vert. 13.

Skeletal anat. of Amphiuma. 90 Vert. 12.

Hay, O. P. & W. P., Gen. Branchipus. 89 Arthr, 12.

Haycraft, John Berry, Termination of nerves in nuclei of epithelial cells of Tortoise-shell. 90 Vert. 12. Haycraft, J. B., & E. W. Carlier, Inverte-

brate blood surrounded by oil. 89 Arthr. 12, Biol. 3.

-, Verwandl. v. Wimper- od. Flimmerepithel in mehrschichtiges Plattenepithel. 89 Vert. 15.

Transformation of ciliated into stratified squamous epithelium. 89 Vert. 15, 90 Vert. 12.

Hayem, Georges, Sang et ses altérations anatomiques. 90 Vert. 12.

Hayem, G., & G. Barrier, Effets d. transfusions de sang d. la tête d. Animaux décapités. 87 Biol. 2.

Hazay, Julius, Fisch u. Muschel. 86 Moll. 3.

Heape, W., Developm. of Talpa. 86 Vert. 12, 13.

Heath, A., Tract of modified ectoderm in Crania a. Lingula. 89 Bryoz. & Brach. 1.

Heathcote, F. G., Developm. of Julus. 86 Arthr. 42, 88 Arthr. 6. -, Sense organ in Scutigera. 86 Arthr. 42.

—, Anat. of Polyxenus. 89 Arthr. 12. Heckert, G., Leucochloridium paradoxum. 87 Verm. 5, 89 Verm. 4.

-, Distomum macrostomum. 89 Verm. 4.

Hedinger, Heinrich, Bau d. Malpighischen Henking, H., Entwickel. d. Phalangiden. Gefäßknäuel d. Niere. 89 Vert. 15.

Hedley, C., Parmella etheridgei. 90 Moll. 3. Hédon, E., Innervation de la face dorsale de la main (Rés. p. Testut). Vert. 15.

Circulation vein. de l'encéphale. Vert. 15.

Heerwagen, August, Kiemengaumenapparat d. Vögel. 89 Vert. 15.

Heidenhain, Martin, Topographie u. Hist.

d. Cloake u. drüsigen Adnexa b. Tritonen. 90 Vert. 12. Heidenhain, R., Hist. u. Phys. d. Dünn-

darmschleimhaut. 88 Prot. 3, Vert. 14,

Heider, A. v., Korallenstudien. 86 Cocl. 2. Heider, Karl, Metamorph. v. Oscarella. 86 Porif. 1.

–, Keimblätter v. Hydrophilus. 86 Arthr. 46. -, Embryonalentwickel. v. Hydrophilus.

89 Arthr. 12, A. Entw. 2.

, Erwider. a. Graber betr. Hydrophilus. 90 Arthr. 7.

-, s. Korschelt.

Heilprin, Angelo, Vitality of Mollusca. 86 Moll. 3.

, Corals a. coral reefs of gulf of Mexico. 90 Coel. 2.

-, Nat. hist. of Bermudas islands: Actinozoa. 90 Coel. 2. Heincke, F., Untersuchungen üb. Stichlinge.

89 Vert. 15.

Heinemann, Carl, Leuchtorgan mexican. Cucuyos. 86 Arthr. 46.

Heinricius, G., Entwickel. d. Hundeplacenta. 89 Vert. 15.

Heltzmann, C., & C. F. W. Bödeker, Developm. of teeth. 87 Vert. 13.

Heitzmann, Louis, Entwickelungsgesch. d. Lederhaut. 90 Vert. 12.

Held, H., Ursprung d. tiefen Markes d. Vier-

hügelregion. 90 Vert. 12. Heller, K. H., Anoa depressicornis. Vert. 12.

Helm, F., Fürbringer, Morph. u. Syst. d. Vögel. 89 Vert. 15, 90 Vert. 12.

Helme, Arthur, Musc. fibre a. connective tissue of uterus during pregnancy a. puerperium. 90 Vert. 12.

Helweg, ..., Centraler Verlauf d. vasomot. Nervenbahnen. 87 Vert. 13, 88 Vert. 14. Hément, Fél., Origine d. êtres vivants. 88

A. Entw. 2. Henchman, Annie P., Origin a. developm. of central nerv. syst. in Limax.

Moll. 3. Henderson, J. R., British Paguridae. Arthr. 12.

Decapod a. schizopod Crustacea of Firth of Clyde. 89 Arthr. 12.

, Anomura collected by Challenger. 88 Arthr. 6.

Henking, H., Nahrungserwerb u. Nestbau v. Theridium. 86 Arthr. 32.

86 Arthr. 32, A. Entw. 2.

[Bemerk, zu seinen Phalangiden.] 87

-, Freie Kernbildung. 87 Arthr. 5.

, Biol. Beobachtungen an Phalangiden. 88 Arthr. 6.

Erste Entwickel. im Fliegenei u. freie Kernbildung. 88 Arthr. 6, A Entw. 2.

, Bild. v. Richtungskörpern b. Insecten. 88 Arthr. 6.

. Befrucht. d. Eier v. Agelastica. Arthr. 12.

, Ei v. Pieris u. Samen u. Samenbildung. 90 Arthr. 7.

-, Wolfspinne u. ihr Eicocon. 90 Arthr. 7.

, Reductionstheil. d. Chromosomen in d. Samenzellen v. Insekten. 90 Arthr. 7. –, Befrucht. im Insektenei. 90 Arthr. 7.

-, Erste Entwickel. in d. Eiern d. Insecten. 90 Biol. 4.

Henle, J., Anat. d. Menschen (herausgeg. v. Merkel. 89 Vert. 15. Henneguy, L. Félix, Spores de la Gréga-

rine du Lombric. 87 Prot. 2.

-, Accroissement de l'embryon d. Poissons osseux. 87 Vert. 13.

-, Vésicule de Balbiani. 87 Vert. 13. Sarcosporidies. Parasites d. muscles du Palaemon. 88 Prot. 3.

Phosphorescence chez l. Noctiluques. 88 Prot. 3.

Embryogénie de la Truite. 88 Vert. 14, 89 Vert. 15.

Formation d. spores de la Grégarine du Lombric. 89 Prot. 3.

Infusoire hétérotriche, Fabrea. Prot. 3.

Struct. de l'enveloppe de l'oeuf d. Phyllies. 90 Arthr. 7.

, Division d. cell. embryon. chez l. Vertébrés. 90 Vert. 12.

Hennessy, H., Cell of Honey Bec. Arthr. 46.

Hennicke, Carl R., Gehörorgan d. Vögel. 59 Vert. 15.

-, Entwickel. d. Feder. 89 Vert. 15.

Hensen, Victor, Bestimm. d. Planktons. 87 Arthr. 5, 88 Verm. 6, Biol. 3.

Grundlagen d. Vererbung. Entw. 2.

Plankton d. östl. Ostsee u. d. Stettiner Haffs. 90 Verm. 6, Arthr. 7, Biol. 4. -, Plankton-Expedition. 90 Biol. 4.

Henshall, J. A., Ova of Fishes. 89 Vert. 15. Hepburn, David, Developm. of diarthrodial joints in Birds a. Mammals. 89 Vert. 15.

Herbst, Curt, Anat. v. Scutigera. 89 Arthr. 12. Herdman, William A., Alcyonaria. 86 Coel. 2.

-, Abnormal Starfish. S6 Ech. 1.

—, Calcar. spicula in Tunicata. 86 Tun. 1. Phylogen. classific. of Animals. 86 Tun. 1.

-, Ascidiae compositae. 86 Tun. 1.

-, Phylog. of Tunicata. 86 Tun. 1. -, Struct. of Sarcodictyon. 87 Cocl. 1. -, Reproductive organs of Alcyonidium. 87 Bryoz. 1.

Tun. 1, 89 Tun. 1.

Specific nomenclature of Salpa. Tun. 1.

, Utility of specific characters. 88 Tun. 1,

A. Entw. 2. Theory of evolution. 89 Moll. 3, A.

Entw. 2. Tunicata collected by Challenger. 89

, Foreign subst. attached to Crabs. 90 Arthr. 7.

, Struct. a. function of dorsal papillae in Nudibranchiata. 90 Moll. 3.

-, Experiments on Molluscs. 90 Moll. 3. -, Experiments on feeding Fishes w. Nudibranchs. 90 Moll. 3.

-, Gen. Ecteinascidia a. other Clavelinidae. 90 Tun. 1.

, Electric light attracting marine Animals. 90 Biol. 4.

Herdman, William A., & J. A. Clubb, Nudibranchiata of L. M. B. C. district. Moll. 3, 90 Moll. 3.

Heringham, W. P., Minute anat. of brachial plexus. 87 Vert. 13.

Heriz, Enr., Orígen y extinción de las especies. 87 A. Entw. 2.

Hermann, F., Regressive Metamorph. d. Zellkernes. 88 Vert. 14.

-, Hist. d. Hodens. 89 Vert. 15.

Postfötale Histiogen. d. Hodens d. Maus. 89 Vert. 15. , Entsteh. d. karyokinet. Spindelfigur.

90 Vert. 12.

Hermann, L., Polarisation d. Muskeln u. Nerven. 88 Biol. 3.

Héron-Royer, L. F., Ponte du Bufo et couches protectrices de l'oeuf d. Batraciens. 86 Vert. 13.

, Amours, ponte et développ. de Discoglossus. 86 Vert. 13.

Apophyses dentiformes sur l'os palatin de Bufo. 86 Vert. 13.

Reproduction de l'albinisme par voie héréditaire chez Alytes et sur l'accou-

plement de ce Batracien. 87 Vert. 13. Développ. externe et état adulte de

Bombinator. 88 Vert. 14. -, Pelobates et ethmoïde chez l. Batra-

ciens. 88 Vert. 14.

, Pelobates, en réponse à M. Boulenger. 88 Vert. 14.

-, Accouplement du Bufo et phénomènes que présentent les cordons d'oeufs durant l'évolution de l'embryon. 88 Vert. 14.

Héron-Royer, L. F., & Ch. van Bambeke, Vestibule de la bouche chez l. têtards d. Anoures d'Europe. 89 Vert. 15.

Herdman, William A., Variat. in Tunicata. Hérouard, E., Corpuscules calcaires d. Holo-86 Tun. 1. Republication
87 Ech. 2.

Syst. lacunaire et syst. nerv. d. Holothuries. 87 Ech. 2.

Holothuries d. côtes de France. 89 Ech. 2,

Herrera, Alfonso, Aplicaciones del microscópio á la classific de los Vertebrados. 90 Vert. 12.

Herrick, C. L., American Rotifers. Verm. 3.

-, Mud-inhabiting Crustacea. 86 Arthr. 10. Metamorph. a. morph. of Phyllopoda. 86 Arthr. 10.

Hesperiphona. 86 Vert. 13.

Fresh-water a. marine Crustacea of Alabama. 89 Arthr. 12.

, Significance of cells of cerebral cortex. 90 Vert. 12.

, Brain of Alligator. 90 Vert. 12.

Herrick, F. H., Embryol. of Alpheus a. developm. of compound eye. 86 Arthr. 10. Abbreviated metamorph. of Alpheus. 88 Arthr. 6.

, Habits a. color variations of Alpheus. 88 Arthr. 6.

, Developm. of Alpheus. 88 Arthr. 6. , Developm. of compound eye of Alpheus. 89 Arthr. 12.

, Developm. of Homarus. 90 Arthr. 7. Herrmann, G., Struct. et développ. d. spermatozoïdes chez l. Décapodes. 90 Arthr. 7.

, s. Tourneux. Hertwig, Oscar, Lehrbuch d. Entwickelungsgesch. d. Menschen u. d. Wirbelthiere. §6 Vert. 13, A. Entw. 2, 87 Vert. 13, 90 Vert. 12.

Befruchtungs- u. Theilungsvorgang d. thierischen Eies unter d. Einfluss äußerer Agentien. 86 A. Entw. 2.

, Éi- u. Samenbild. b. Nematoden. 90 Verm. 6, Biol. 4.

Thierisches Ei während u. nach d. Befruchtung. 90 Biol. 4.

Hertwig, O., & R. Hertwig, Befruchtungsu. Theilungsvorgang d. thierischen Eies unter d. Einfluss äußerer Agentien. 87 A. Entw. 2

Hertwig, Richard, Polyspermie. Entw. 2.

, Abänder. d. innern Befruchtungsvorgänge. 86 A. Entw. 2.

Einfluss v. Chloralhydrat a. d. inneren Befruchtungserscheinungen. 86 A. Entw.2.

-, Kerntheil. b. Infusorien. 88 Prot. 3. Supplementary report on Challenger

Actiniae. 88 Coel. 2. Bastardir. u. Polyspermie. Entw. 2.

Kernstruct. u. ihre Bedeut. für Zelltheil. u. Befruchtung. 88 A. Entw. 2.

Gleichwerthigkeit d. Geschlechtskerne b. Seeigeln. 88 A. Entw. 2.

Conjugation d. Infusorien. 89 Prot. 3, 90 Prot. 3, Biol. 4.

Hertwig, R., s. O. Hertwig, Rüdinger, Hinde, George Jennings, New spec. of Uru-F. E. Schulze.

Hervé, G., Circonvolution de Broca. Vert. 14.

Herxheimer, Karl, Eigenthümliche Fasern in d. Epidermis u. i. Epithel d. Schleimhäute d. Menschen. 89 Vert. 15.

Herzen, Alex., Sens thermique. 86 Biol. 2.
——, Psycho-Physiologie. 86 Biol. 2, 87 Biol. 2.

-, Travail musc. et chaleur. S7 Biol. 2. -, Activité cérébrale. 87 Biol. 2.

Activité musc. et équivalence d. forces. 87 Biol. 2.

Herzenstein, S., Verschlepp. eines Landeinsiedlerkrebses. 90 Arthr. 7.

Herzfeld, J., Anat. d. Schwellkörpers d. Nasenschleimhaut. 89 Vert. 15.

Herzfeld, P., Jacobsonsches Organ d. Menschen u. d. Säugethiere. 88 Vert. 14. Hess, Carl, Auge v. Talpa u. Proteus. 89

Vert. 15.

Hess, W., Feinde d. Biene. 87 Verm. 5. Hesse, E., Crustacés. 37. Art. 89 Arthr. 12. Heude, ..., Ruminants et Suiliens de l'Asie orientale. 89 Vert. 16.

Heudes, Syst. dentaires d. Mammifères. 90 Vert. 12.

Heuscher, J., s. Asper.

Heyden, L. v., Alter d. Thiere. 89 Biol. 3. Heydenreich, A., Kystes hydat. du foie. 89 Verm. 4.

Heymans, J. F., Nervenend. in d. glatten Muskelfaser b. Blutegel. 88 Verm. 6. , Terminaison d. nerfs d. l. muscles lisses

de la Sangsue. 90 Verm. 6.

-, s. Gad. Heymons, R., Hermaphrod. Anlage d. Sexualdrüsen b. 3 v. Blatta. 90 Arthr. 7.

Hickson, Sidney J., Sexual cells a early stages of developm. of Millepora. Coel. 2.

-, New sp. of Atya from Celebes. Arthr. 12.

, Maturation of ovum a early stages of Allopora. 90 Coel. 2.

-, Affinities of Heliopora. 90 Coel. 2. Hilgendorf, F., Zusammengesetzte Fischzähne. 86 Vert. 13.

-, Morph. d. Augenhöhle v. Gecarcinus

u. üb. Mystacocarcinus. 88 Arthr. 6. –, Hist. d. Pristis-Zähne. 88 Vert. 14. Neue Stomatopodengatt. Pterygosquilla. 90 Arthr. S.

Hilger, C., s. Blochmann.

Hill, Alex., Centr. nerv. system. 86 Vert. 13. Evidence of comp. anat. w. regard to localisation of function in cortex of brain. 86 Vert. 13.

-, Rotation of great brain. 87 Vert. 13. Grouping of cranial nerves. Vert. 14.

, s. Obersteiner.

Hincks, Th., Polyzoa af St. Lawrence. 89 Bryoz. & Brach. 1.

guaya. 88 Porif. I.

, Septastraea a. identity w. Glyphastraea.

88 Coel. 2.

True leuconid Calcisponge from middle lias; detached Calcisponge spicules in upper chalk. 89 Porif. 1.

, Archaeocyathus. 89 Coel. 3, 90 Porif. 1. , Radiolaria from lower palaeozoic rocks

of Scotland. 90 Prot. 3.

New silic. Sponges from lower calcareous grit of Yorkshire. 90 Porif. 1.

Fossil silic. Sponges of Canada. 90 Porif. 1.

-, s. Dawson.

Hints, ..., Periph. Verbreitungsgebiet d. N. access. vagi. 88 Vert. 14.

Hirn, G. A., Thermodynam. et travail chez l. êtres vivants. 87 Biol. 2.

Hirschberg, H., Milzechinokokken. Verm. 4.

Hirt, L., Cysticerken im Rückenmark. Verm. 5.

Hirth, Friedrich, Geschichte d. Hauskatze in China (Disc. v. Nehring). 90 Vert.13.

His, will. Vert. 13. Wilhelm, Retromandibularbucht.

Entsteh. u. Ausbreit. d. Nervenfasern. 86 Vert. 13.

, Sinus praecervicalis u. Thymusanlage. 86 Vert. 13. , Geschichte d. menschl. Rückenmarkes

u. d. Nervenwurzeln. 86 Vert. 13. -, Embryonale Ganglienzellen. 86 Vert. 13.

Ductus thyreoglossus u. Aortenspindel. 86 Vert. 13.

Menschl. Embryonen: Geschichte d. Organe. 86 Vert. 13.

Bildungsgesch. d. Lungen b. menschl. Embryo. 87 Vert. 13.

, Embryon. Entwickel. d. Nervenfaser. 88 Vert. 14.

, Developm. of roots of nerves a. their propagation to central organs a to periphery. 88 Vert. 14.

Entwickel. d. ersten Nervenbahnen b. menschl. Embryo. 88 Vert. 14.

Geschichte d. Gehirns, d. centr. u. periph. Nervenbahnen b. menschl. Embryo. 88 Vert. 14.

Principles of animal morphology. Biol. 3.

, Brief üb. Preuschen's blasenförmige Allantois b. Menschen. 89 Vert. 16.

-. Schlundspalten u. Thymusanlage. 89 Vert. 16.

, Neuroblasten u. deren Entsteh. im embryon. Mark. 89 Vert. 16.

-, Anat. d. Ohrläppchens. 89 Vert. 16, A. Entw. 2.

-, Formentwickel. d. menschl. Vorderhirns. 89 Vert. 16.

-, Entwickel. d. Riechlappens, Riechganglions u. verlängerten Markes. 89 Vert. 16, 90 Vert. 13. His, Wilhelm, Anat. d. menschl. Herzens. | Hoffmann, C. K., Larve v. Engraulis. 87 89 Vert. 16.

- Histogen u. Zusammenhang d. Nervenelemente. 90 Vert. 13.

. Differenzir. d. Zellen in d. Anlage d. Centralnervensystems. 90 Vert. 13.

s. Budge, Gegenbaur, Rabl, Swiecicki.

His, Wilhelm. jun., Entwickelungsgesch. d. Acustico-Facialgebietes b. Menschen. 89 Vert. 16.

Hitchcock, Fanny R. M., Homol. of Edestus. 87 Vert. 13.

-, Osteol. of Alosa. 87 Vert. 13.

Larvae of Amblystoma. 89 Vert. 16. Hittcher, Karl, Schädel v. Bos. 88 Vert. 14. Hochstetter, Ferdinand, Vergl. Anat. u. Entwickel. d. Venensyst. d. Amphibien u. Fische. 87 Vert. 13. -, Bild. d. hinteren Hohlvene b. Säuge-

thieren. 87 Vert. 13.

Klappen in d. Magenverzweigungen d. Pfortader. 87 Vert. 13.

, Entwickel. d. Venensyst. d. Amnioten. 88 Vert. 14.

Morph. d. V. cava inferior. 88 Vert. 14.
Einfluss d. Entwickel. d. bleibenden Nieren auf Lage d. Urnierenabschnittes d. hinteren Cardinalvene. 88 Vert. 14.

Gekröse d. hinteren Hohlvene.

Vert. 14.

-, Ursprüngl. Hauptschlagader d. hinteren Gliedmaße u. Entwickel. d. Endäste d. Aorta abdominalis. 90 Vert. 13.

, Ursprung d. Art. subclavia d. Vögel.

90 Vert. 13.

-, Entwickel. d. Art. vertebr. b. Kaninchen u. Entsteh. d. Ansa Vieussenii. 90 Vert. 13.

Hodoly, Ludw., Descendenztheorie. Entw. 2.

Hoek, P.P.C., Syllon challengeri. 88 Arthr. 6. Mysis Kervillei in d. Oosterschelde. -Limnoria.] 89 Arthr. 12.

-, Crustacea neerlandica. 89 Arthr. 12. [Anat. bouw d. Cirripediën.]

Arthr. 12. Dichelaspis from scales of Hydrophid.

89 Arthr. 12. Hönigschmied, Joh., Anordn. d. Geschmacksknospen b. Säugethieren. 88 Vert. 15.

Hösel, O., s. Flechsig. Hofer, Bruno, Speicheldrüsen v. Blatta. 87

Arthr. 5. Einfluss d. Kernes auf Protoplasma.

89 Prot. 3, Biol. 3.

-, Wirk. d. Hydroxylamins auf d. contractilen Elemente. 90 Moll. 4, Biol. 4. -, Bau u. Entwickel. d. Cycloid- u. Cte-

noidschuppen. 90 Vert. 13.

Hoffmann, A., Taenia elliptica. 87 Verm. 5. Hoffmann, C. K., Entwickel d. Urogenitalorgane d. Anamnia. 86 Vert. 13.

-, Bronn, Reptilien. 86 Vert. 13 Vert. 15, 89 Vert. 16, 90 Vert. 13. 86 Vert. 13, 88 Vert. 14.

Urspr. u. Bedeut. d. »freien« Kerne im Nahrungsdotter d. Knochenfische. SS Vert. 14.

Morph. Bedeut. d. Gehörknöchelchens b. d. Reptilien. 89 Vert. 16.

Metamerie d. Nachhirns u. Hinterhirns. 89 Vert. 16.

, Entwickelungsgesch. d. Urogenitalorgane b. d. Reptilien. 89 Vert. 16.

, Öntwikkeling van het gehoororgan en de morph. van het gehoorbeentje bij de Reptiliën. 90 Vert. 13. Hoffmann, E. F., Zusammenhang d. Nerven

mit Bindegewebskörp, u. Stomata. 88

Vert. 15.

Hofmann, A., Säugethierreste aus d. Braun-kohle in Steiermark. 87 Vert. 14, 88

-. Crocodil. aus d. Miocän. 87 Vert. 14. -, Säugethiere aus d. Miocan in Steier-

mark. 88 Vert. 15.

Hofmann, E., Duftapparate bei Schmetterlingen. 90 Arthr. 8.

Hofmeier, Max, Anat. d. Placenta. 89

Vert. 16.

Menschl. Placenta (mit Klein und Steffeck). 90 Vert. 13.

Hofmeister, Franz, Resorption u. Assimil.
d. Nährstoffe. 87 Vert. 14.
Holbrook, M. L., Developm. of cartilage in

embryo of Chick a. Man. 86 Vert. 13. Developm. of muscles in embryo of

Chick a. Man. 86 Vert. 13. Holder, C. F., Habits of Crayfish.

Arthr. 11. -, Marvels of animal life. 86 Biol. 2.

, Living lights. 87 Biol. 2.

Holl, H. B., s. Jones.

Holl, M., Anat. d. Mundhöhle v. Rana. 87 Vert. 14, 88 Vert. 15.

Anat. d. Mundhöhle v. Lacerta. Vert. 15.

d. Eizelle d. Huhns. Reif. Vert. 13.

Hollrung, M., Rübennematode an Leguminosen. 90 Verm. 6.

Holm, Gerhard, Organisat. silur. Cephalopoden. 86 Moll. 3.

Holman, Lillie E., Multiplication in Amoebae. 87 Prot. 2.

Holt, E.W.L., Early life-history of Herring. 89 Vert. 16.

-, Foreign. subst. attached to Crabs. 90 Arthr. 8.

-, Ova of Gobius. 90 Vert. 13.

Developm, of brain of Clupea. Vert. 13.

Homen, E. A., Hist. Veränderungen in Nerven, Ganglien u. Rückenmark n. Amputationen. 88 Vert. 15.

Honegger, Jacob, Fornix u. d. z. ihm in Bezieh. gebrachten Gebilde. Vert. 13.

Hope, Robert, New british spec. of Sponges; ovigerous Hymeniacidon; fossil toxite. 89 Porif. 1.

, s. Carter.

Hopkins, C. L., Sense of smell of Cathartes. 88 Vert. 15.

Horbatowski, W., Développ. d. spermato-zoïdes du Lacerta. 89 Vert. 16.

Horn, Adolph, Giftdrüse d. Spinnen. Arthr. 32.

Horn, Geo. H., Antennae of Coleoptera. 90 Árthr. 8.

Horn, P., Älchengallen auf Phleum. Verm. 6.

Horsley, Vict., & Beevor und Semon. Horsley, Vict., & E. A. Schäfer, Functions

of cerebral cortex. 90 Vert. 13.

Horst, R., Bifurcated tail of Lumbricus.
86 Verm. 3.

-, Peripatus. S6 Arthr. 27.

–, Earthworms. 87 Verm. 5.

 Regenerationslitteratur. 87 A. Entw. 2.
 Acanthodrilus Beddardi. 88 Verm. 6. Cunningham on eardiae body.

Verm. 6. -, Filaria of heart of Felis. 89 Verm. 4. , Syllis-bud w. extrudible segmental organs. 89 Verm. 4.

-, Arenicola from Naples. 89 Verm. 4. -, Species of Nereis 89 Verm. 4.

, Byssus Cuticularbildung? 89 Moll. 3. Horstmann, ..., Entwickelungsgesch. d. Strongylus. 89 Verm. 4.

Horváth, G. v., Excremente d. gallenbewohnenden Aphiden. 87 Arthr. 5.

Hotzen, Emil, Verhorn. innerer Epithelien. 90 Vert. 13.

Houssay, Frédéric, Syst. artériel d. Scorpions. 86 Arthr. 32.

-, Artère spinale d. Scorpions et organe glandulaire annexe. 87 Arthr. 5.

Etudes d'embryol, sur l'Axolotl. Vert. 16, 90 Moll. 4, Vert. 14, Biol. 4.

Métamérie de la tête chez l'Axolotl. 89 Vert. 16.

-, Industries d. Animaux. 89 Biol. 3. , Fentes branchiales chez l'Axolotl. 90 Vert. 14.

Houssay, F., & E. Bataillon, Formation de la gastrula, du mésoblaste et de la chorde chez l'Axolotl. 88 Vert. 15.

Howard, L. O., Voracity of female Mantis. 86 Arthr. 46.

, Morph. of Chalcididae. 88 Arthr. 6. Howden, Robert, Variations in hippocampus major a eminentia collateralis in human brain. 88 Vert. 15.

Howell, W. H., Blood of Limulus, Callineetes a. Thyonella. 86 Ech. 2,

Arthr. 11.

Haemoglobin in Echinoderms. Ech. 2.

Formed elements of blood. Vert. 14.

-, Giant cells of marrow. 90 Vert. 14.

Howes, G. B., Abnormalities of vertebral column of Rana. 86 Vert. 13.

Morph. of mammalian coracoid. Vert. 13, 87 Vert. 14.

, Drawing of head of abnormal Palinurus. 87 Arthr. 5.

Skeleton a. affinities of paired fins of Ceratodus a. Elasmobranchii. 87 Vert. 14.

-, Hitherto unrecognized feature in larynx of Anura. 87 Vert. 14.

Vestigial struct. of reproduct. appar. in male Lizard. 87 Vert. 14.

-, Morph. of animal coracoid. 87 Vert. 14.

-, Azygos veins in Anura. 88 Vert. 15. -, Gular brood pouch of Rhinoderma. 88 Vert. 15.

Rabbit with intra-narial epiglottis.

Phylogeny of mammalian respirat. apparatus. 89 Vert. 16. -, Intra-narial epiglottis. 89 Vert. 16.

Variations in kidney of Raja. Vert. 14. [Vertebral skeleton of Bombinator.] 90

Vert. 14.

-, [Crania of three Rabbits.] 90 Vert. 14. Intestinal canal of Ichthyopsida. Vert. 14.

, Toxic properties of amphibian integument. 90 Vert. 14.

-, [Spec. of Hatteria showing »pro-atlas« a. vomerine teeth.] 90 Vert. 14. Howes, G. B., & A. M. Davies, Morph. a.

genesis of supernumerary phalanges. 89 Vert. 16.

Howes, G. B., & W. Ridewood, Carpus a. tarsus of Anura. 88 Vert. 15.

Hoyer, Heinrich, Lymphdrüsen. 89 Vert. 16. Object für d. Studium directer Kerntheilung. 90 Verm. 6, Biol. 4.

Nachweis d. Mucins in d. Geweben. 90 Moll. 4, Vert. 14.

, s. Mitrophanow.

Hoyle, Will. E., General sketch of Trematoda. 88 Verm. 6.

Hectocotylisation of Cephalopoda. 88 Moll. 4.

, Deep-water fauna of Clyde sea-area. 89 Verm. 5, 90 Arthr. 8.

-, Anat. of Gonatus. 89 Moll. 3.

, Modified epithelium in embryo of Sepia. 89 Moll. 3.

-, s. Brook.

Huber, J. Ch., Ältere Geschichte d. klinischen Helminthologie. 89 Verm. 5.

Literaturgeschichte d. Leberegelkrankheit. 90 Verm. 6.

Piesbergens Fischpsorospermien. Verm. 6.

Huber, O., Brunstwarzen b. Rana. Vert. 14.

Hubrecht, A. A. W., [Entwickelungsgesch. v. Lineus.] 86 Verm. 4.

-, Embryol. of Nemertea. 86 Verm. 4. -, Nemertea collected by Challenger. 87 Verm. 5, Vert. 14, A. Entw. 2.

Hubrecht, A. A. W., Relation of Nemertea Jackson, Robert Tracy, Phylog. of Peleto Vertebrata. 87 Verm. 5, Vert. 14, A. cypoda, Aviculidae a. their allies. 90

-, Reif. d. Eier v. Engraulis. 87 Vert. 14. -, Dondersia festiva. 88 Moll. 4.

-, Keimblätter u. Placentation d. Igels. 88

Vert. 15. —, Erste Anlage d. Hypoblastes b. Säuge-

thieren. 88 Vert. 15.

-, Placentation of Erinaceus; phylogeny of placenta. 89 Vert. 17.

-, Developm of germinal layers of Sorex. 90 Vert. 14.

Hudendorff, A., Eylmann's Syst. d. europ. Daphniden. 89 Arthr. 13.

Hudson, C. T., Disiccation of Rotifers. 86 ${
m Verm.~4}$.

Hudson, C. T., & Ph. H. Gosse, Rotifera. 86 Verm. 4, 89 Verm. 5.

Hudson, G. V., Protective coloration. Arthr. 5.

Hudson, W. H., Habits of Spider. Arthr. 8.

Huet, L., Myriapode lumineux. 88 Arthr. 7. Bucephalus Haimeanus. 89 Verm. 5, 90 Moll. 4.

Parasite nouv. du Cardium. 89 Verm. 5. Hughes, Elizabeth G., s. Eigenmann. Huidekoper, R. S., Anat. of indian Ele-phant. 87 Vert. 14.

Hulke, J. W., Maxilla of Iguanodon. 86 Vert. 13.

—, Dinosaurian remains. 87 Vert. 14.

—, Polacanthus Foxii. 87 Vert. 14. -, Skelet. anat. of Mesosuchia. 89 Vert. 17.

Humphreys, J., s. Windle. Hurst, C. Herbert, Pupal stage of Culex. 90 Arthr. 8.

s. Marshall.

Hutchinson, Proctor S., Suborbital pits of Antelope. 89 Vert. 17.

Huth, E., Convergence d. l. règnes animal et végétal. 89 Biol. 3.

Huxley, Thomas H., Hyperodapeton Gordoni. 87 Vert. 14.

Fossil remains of Ceratochelys. 87 Vert. 14.

Hyatt, Alpheus, Larval theory of origin of cellular tissues. 86 A. Entw. 2.

Primitive forms of Cephalopods. 87 Moll. 3.

-, Values in classific. of stages of growth a. decline, new nomenclature. 88 Moll. 4, A. Entw. 3.

-, Genesis of Arietidae. 90 Moll. 4.

Jaboulaye, M., Relation d. nerfs opt. avec le syst. nerv. central. 86 Vert. 13.

Jabouley, ..., Manubrium du sternum. 90 Vert. 14.

Jackson, Robert Tracy, Developm. of Oyster. 88 Moll. 4.

cypoda, Aviculidae a. their allies. 90 Moll. 4.

Jackson, W. H., Morph. of Lepidoptera. 89 Arthr. 13, 90 Arthr. 8.

Sexual apertures of lepidopteran chrysalis. 90 Arthr. 8.

, s. Rolleston.

Jacobi, Eduard, Feinerer Bau d. periph. markhaltigen Nervenfasern. 87 Vert. 14.

Jacobi, Friedrich Heinrich, Anat. d. Steiß-beiumuse. d. Menschen. 88 Vert. 15. Jacobson, Alexander, Bau u. Function d.

M. thyreo-arytaen. b. Menschen. 87

Jäger, G., Parasitismus. 90 Verm. 6.

Jägerskiöld, L., Développ. du eorps pituitaire chez la Couleuvre. 90 Vert. 14. Jackel, Otto, Ceratit aus Rüdersdorf. Haft-

ring b. Cephalopoden. 89 Moll. 4. Selachier aus Muschelkalk Lothringens.

89 Vert. 17. Phaneropleuron u. Hemictenodus.

Kiemenstell. u. Syst. d. Selachier. Vert. 14.

Fadenpilze in Dentinbildungen. 90 Vert. 14.

Fossile Ichthyodorulithen. 90 Vert. 14. Flossenstacheln od. Ichthyodorulithen. 90 Vert. 14.

Syst. Stell. u. Reste v. Pristiophorus. 90 Vert. 14.

Jaggard, W. W., Ovum corresponding to 14. week of pregnancy. 87 Vert. 15.

Jakimovitch, J., Struct. du cylindre-axe et d. cellules nerveuses. 88 Vert. 15.

Jaksch, R. v., Thier. Parasiten in d. Faeces

d. Kinder. 88 Verm. 6.

James, Joseph F., Variation. 90 Biol. 4.

Jammes, Ludovic, Morphimanic chez l. Animaux. 87 Biol. 2.

Constitution hist. de l'Asearis. Verm. 6.

Janke, H., Willkürliche Hervorbring. d. Gesehlechtes b. Menschen u. Hausthieren. 87 A. Entw. 2, 88 A. Entw. 3.

Janošik, J., Zwei junge menschl. Embryonen. 87 Vert. 15.

-, Hist. d. Ovarium. 88 Vert. 15. -, [Formation d. os.] 89 Vert. 17.

, Berichtig. z. Nagel's »Entwickel. d. Urogenitalsyst. d. Menschen«. 90 Vert. 14. Jatta, Giuseppe, Ganglio olfatt. d. Cefalo-

podi. 87 Moll. 3. Innervaz. d. braccia d. Cefalopodi. 89

Moll. 4. Jaworowski, A., Anat. v. Mesostoma. 86

Verm. 4.

, [Decapitirte Insecten.] 86 Arthr. 46. Jeffery, William, Nature a. developm. of hairs or bristles on land a. fresh water shells. 87 Moll. 3.

Jeffrey, W. R., Developm. of embryo of Botys. 87 Arthr. 5.

88 Vert. 15.

, Lamarckism a. darwinism. 90 Biol. 4. Jegorow, J., Rech. anat. phys. sur lc gang-lion ophtalmique. 87 Vert. 15.

, Beziehungen d. Sympathicus z. Kopfschmuck einiger Vögel. 89 Vert. 17. -, Verhalten d. Sympathicus zur Kopf-

verzier. einiger Vögel. 90 Vert. 14.

Jelgersma, G., Morph. u. Morphogen. d. Gchirnstammes. 87 Vert. 15.

, Varieteit in het verloop der fibrae arcif. externae. 88 Vert. 15.

Jensen, O. S., Samenkörper b. Säugethieren, Vögeln u. Amphibien. 86 Vert. 13, 87 Vert. 15.

Jessop, Walther H., Intra-ocular muscles of Mammals. 86 Vert. 14, 87 Vert. 15.
—, Anat., hist. a. phys. of intraocular muscles of Mammals. 87 Vert. 15.

Ihering, Hermann v., Stachel d. Meliponen. 86 Arthr. 46.

Nudibranchien d. brasil. Küste. Moll. 3.

Oviposition in Phyllomedusa. 86 Vert. 14.

Generationswechsel b. Säugethieren. 86 Vert. 14.

-, Entwickel, v. Praopus. 86 Vert. 14. Generationswechsel bei Termiten. 87 Arthr. 5.

Merkwürdige leuchtende Käferlarve. 87 Arthr. 5.

-, Gibt es Orthoneuren? 87 Moll. 3.

-, Stell. d. Pteropoden. 88 Moll. 4. Brutpflege u. Entwickel. v. Arius. 88

-, Philomycus u. Pallifera. 89 Moll. 4. , Planorbis links oder rechts gewunden?

90 Moll. 4.

, Vermeintliches Mollusk. 90 Moll. 4. Jickeli, C. F., Nervensyst. d. Asteriden. 88

-, Nervensyst. d. Ophiuren. 89 Ech. 2. Ijima, J., Distoma endemicum. 86 Verm. 4, 87 Verm. 5.

-, Tricladen Europas. 87 Verm. 5.

, Source of Bothriocephalus latus in Japan. 88 Verm. 6.

Ijima, J., & Kentaro Murata, Occurrence of Bothriocephalus liguloides. 88 Verm. 6. Imhof, O. E., Mikrosk. Thierwelt.

Prot. 3. , Neues Mitglied d. Tiefseefauna d. Süß-

wasserbecken. 88 Verm. 6. , Fauna d. Süßwasserbecken. 88 Arthr.

7, 89 Arthr. 13. Dissémination d. organismes d'eau

donce par l. Palmipèdes. 88 Arthr. 7. -, Pelagische u. Tiefsee-Fauna einiger Süßwasserbecken im Flussgeb. d. Po. 89 Arthr. 13.

Mikrosk. pelag. Thiere d. Lagunen v. Venedig. \$9 Arthr. 13.

Jeffries, J. Amory, Epidermal syst. of Birds. Imhof, O. E., Horizont. u. vertic. geogr. Verbreit. d. pelag. Fauna d. Süßwasserbecken. 89 Arthr. 13.

> , Mikrosk. Thiere d. Ostsee. 89 Arthr. 13. Mikrosk. Thierwelt hochalpiner Seen. 89 Arthr. 13.

Pelag. Fauna d. Süßwasserbecken. 89 Arthr. 13.

Vertheil. d. pelag. Fauna d. Süßwasserbecken. 89 Arthr. 13.

Süßwasserfauna d. Vogesen. Arthr. 13.

-, Calanidengenus Heterocope, 89 Arthr. 13. Fauna hochalpiner Seen, insbes. v. Graubünden. 89 Arthr. 13.

, Pelag. Thierwelt d. Seen in Kärnthen u. Krain. 90 Prot. 3, Arthr. 8.

-, Flagellatengenus Dinobryon. 90 Prot. 3. Zur »Berichtigung« v. Poppe. Arthr. 8.

Thierwelt eines Teiches in Pelag. Galizien. 90 Arthr. 8.

-, Cladocerengenus Bosmina. 90 Arthr. 8. —, Süßwasser-Calaniden. 90 Arthr. 8.

John, Geo., Bohrende Seeigel. 88 Ech. 1. Johnson, Alice, & Lilian Sheldon, Developm. of Triton. 86 Vert. 14.

Developm. of cranial nerves of Triton. 86 Vert. 14.

Johnston, R. M., Variability of tasmanian Unio. 89 Moll. 4.

Johnstone, A., s. Griffiths.

Johnston-Lavis, H. J., & G. C. J. Vosmaer, [Dünnschliffe v. Schwämmen.] 87 Porif. 1.

Joliet, Lucien, Blastogénèse. 86 Bryoz. 1. , Études anat. et embryogén. sur le Pyrosoma et faune de Bryozoaires de Roscoff et de Menton. 88 Bryoz. & Brach. 1, Tun. 1.

Jones, C. H., Omentum. 89 Vert. 17.

Jones, L., s. Shore. Jones, T. R., Fossil Phyllopoda of palaeozoic rocks. 89 Arthr. 13.

Silurian Ostracoda from Gotland. Arthr. 13.

, Palaeozoic bivalved Entomostraca. 89 Arthr. 13.

, Palaeozoic Ostracoda from North-America, Wales, Ireland. 90 Arthr. 8.

Devon. a. silur. Ostracoda from North-America, France, Bosporus. Arthr. 8.

-, Devonian Entomides. 90 Arthr. 8.

Jones, T. R., & H. B. Holl, Palaeozoic bivalved Entomostraca. 89 Arthr. 13.

Jones, T. R., & J. W. Kirkby, Palacozoic bivalved Entomostraca. 89 Arthr. 13.

----, Distribution of Ostracoda of carboniferous formations of british isles. 89 Arthr. 13.

Bivalved Entomostraca of carboniferous formations. 89 Arthr. 13.

Jonnesco, ..., Anat. topogr. du duodénum. 89 Vert. 17.

Jordan, Karl, Anat. u. Biol. d. Physapoda. Joyeux-Laffuie, Syst. nerv. du Chétoptère. 88 Arthr.

Jordan, Paul, Entwickel. d. vord. Extremitäten d. Anuren. 89 Vert. 17.

Joseph, G., Nervensyst. d. Bandwürmer. \$6 Verm. 4.

Joseph, Max, Vitale Methylenblau-Nervenfärb. b. Heteropoden. 88 Moll. 4, Biol. 3.

, Bestandtheile d. periph. markhaltigen Nervenfaser. 88 Vert. 16.

, Feinere Struct. d. Nervenfaser. 88 Biol. 3. Joubin, Louis, Anat. d. Brachiopodes inartieulés. 86 Brach. 1.

-, Anat. d'une Némerte (Langia obockiana). 87 Verm. 5.

Anat. d. Brachiopodes articulés. 87

Brach. 1. –, Glandes saliv. chez l. Céphalopodes.

87 Moll. 3. -, Ravages causés chez l. Sardines par

un Crustacé parasitaire. 88 Arthr. 7. Copépode parasite d. Sardines.

Arthr. 7. -, Ponte de l'Eledone et de la Sèche. 88

Moll. 4.

, Morph. comp. d. glandes salivaires. 88 Vert. 16, 89 Biol. 3, 90 Moll. 4. Turbellariés des côtes de France. 89 Verm. 5, 90 Verm. 6.

Némertien géant d. côtes de France. 89 Verm. 5.

Répartition d. Némertes d. côtes de France. 89 Verm. 5.

-, Appar. respir. d. Nantiles. 90 Moll. 4. Jourdain, Sylvain, Blastogénèse du Botryllo-ides. 86 Tun. 1.

-, Machilis maritima. 88 Arthr. 7. Jourdan, Et., Anat. d. Chlorémiens. Verm. 4.

Vésicule germin. du Siphonostoma. 86

-, Antennes d. Euniciens. 86 Verm. 4. Fibres muscul. de quelques Polychètes.

87 Verm. 5. —, Hist. de deux Eunice. 87 Verm. 5. Anat. du Siphonostoma diplochaetos.

87 Verm. 5. -, Hist. d. téguments et d. appendices sensitifs de l'Hermione et du Polynoe.

87 Verm. 5. Sens chez l. Animaux inférieurs. 89

Biol. 3.

Tissu épithélial fibrill. d. Annélides. 90 Verm. 6.

-, Struct. de la langue du Torcol et terminaisons nerv. qui s'y rencontrent. 90 Vert. 15.

, Hist. d. barbillons et d. rayons libres du Peristedion. 90 Vert. 15.

Jousset, P., Evolution et transformisme. 89 A. Entw. 2.

Joyeux-Laffuie, J., Organisation d. Chlorémiens. 87 Verm. 5.

-, Organisation du Chétoptère. 87 Verm. 5. —, Chloraema et Siphonostoma. 87 Verm. 5.

88 Verm. 6.

Delagia chaetopteri, nouv. Bryozoaire. 88 Bryoz. & Brach. 1.

-, Chaetopterus variopedatus. 90 Verm. 6. —, [Delagia.] 90 Bryoz. & Brach. 1. Irvine, Robert, Coral formations. 88 Coel. 2.

-, s. Murray.

Irvine, R., & G. S. Woodhead, Secretion of carbonate of lime by Animals. 89 Arthr. 14, Vert. 17, Biol. 3, 90 Biol. 5.

Irvine, R., & George Young, Solubility of carbonate of lime in sea-water. Moll. 4, Biol. 3.

Ishikawa, C., Männl. Geschlechtszellen b. Eudendrium. 87 Coel. 1.

, Weibl. Geschlechtszellen b. Podocoryne. 88 Coel 2.

Trembley's Umkehrungsversuche an Hydra. 90 Coel. 2.

, s. Mitsukuri und Weismann.

Israel, ..., Leberechinococcus. 89 Verm. 5. Israel, O., Angeborene Spalten d. Ohrläpp-chen. 90 Vert. 15, Biol. 5.

Judd, John W., Relations between geol. a. min. sciences. 87 Biol, 2.

, Vitality a. its definition. 87 Biol. 2. Juel, H. Ö., Verm. 6. Anat. v. Apoblema.

Jüssen, Edm., Pliocane Korallen v. Rhodus. 90 Coel. 2.

Julien, A. A., Phosphorescent Infusorian. 86 Prot. 2.

Julin, Charles, Syst. nerv. grand sympath. de l'Ammocoetes. 87 Vert. 15.

, Origines de l'aorte et d. carotides d. Cyclostomes. 87 Vert. 15.

-, Les denx premières fentes d. Cyclo-stomes homol. à l'évent et à la fente hypobraneh. d. Sélaciens? 87 Vert. 15.

Valeur morph. du corps thyroïde. Vert. 15.

Signific. morph. de l'épiphyse. Vert. 15.

-, Valeur morph. du nerf latéral du Pe-

tromyzon. 87 Vert. 15.

-, Anat. de l'Ammocoetes. 87 Vert. 15.

-, Appar. vascul. et syst. nerv. périph. de l'Ammocoetes. Homol entre la 1 fente branch. définitive et l'évent d. Sélaciens. Valeur morph. du corps thyroïde. 88 Vert. 16, 90 Vert. 15.

—, s. van Beneden.

Jullien, J., Bryozaires d'eau douce. 88 Bryoz.

& Brach. 1.

Cristatella. 88 Bryoz. & Brach. 1, 90 Bryoz. & Brach. 1.

-, Sortie et rentrée du Polypide d. l. zooecies chez l. Bryozoaires. 88 Bryoz. & Brach. 1.

-, Bryozoaires. 89 Bryoz. & Brach. 1. Testicule chez Lepralia. 89 Bryoz. &

Brach. 1. , Observat. anat. sur l. Caténicelles, 89

Bryoz. & Brach. 1.

Jungersen, Hector F. E., Bau u. Entwickel. | Karsch, F., Analogien in d. Pflege d. Brut d. Colonie v. Pennatula. 88 Coel. 2.

. Kjönsorganernes Udvikling hos Benfiskene. 89 Vert. 17.

-, Entwickel. d. Geschlechtsorgane d. Kno-

chenfische. 89 Vert. 17. Junglöw, H., Anlage d. Herzens b. Lacerta. 87 Vert. 17.

Iversen, Michael, Dorsale Wurzeln d. N. hypoglossus. 87 Vert. 15.

Rippen v. Salamandra. 89 Vert. 17. Ives, J. E., Variation in Ophiura panamensis a. teres. 89 Ech. 2.

Arenicola a. its allies. 90 Verm. 6. Iwanzow, Nikolai, Scaphirhynchus. Vert. 15.

Kabrhel, G., Innervation d. Lymphherzen. 86 Vert. 14.

Kaczander, Jul., Entwickel. d. Patella. 87 Vert. 15.

Beziehungen d. Medullarrohres zu d. Primitivstreifen. 87 Vert. 15.

, s. auch Kazzander.

Kadyi, Heinr., Blutgefäße d. menschl. Rückenmarkes. 86 Vert. 14, 89 Vert. 17.

Kaensche, Carl Conrad, Metamorph. d. Ammocoetes in Petromyzon. 90 Vert. 15. Kaestner, Sándor, Bild. v. animalen Muskel-

fasern aus d. Urwirbel. 90 Vert. 15. Kafka, J., Diluviale Murmelthiere in Böhmen. 89 Vert. 17.

, s. Fritsch.

Kain, E., Morph. d. Wrisbergschen Knorpels. 87 Vert. 15.
Kain, J. J., Light of life. 86 Biol. 2.
Kaiser, J., Entwickel. d. Echinorhynchus. 87 Verm. 5.

Kalide, Georg, Muscul. d. Heteropoden u. Pteropoden; Morph. d. Molluskenfußes. SS Moll. 4.

Gasteropoden- u. Pectenauge. Moll. 4.

Kallmann, D., Vorkommen d. Rinderfinne. 88 Verm. 6.

Kalt, ..., s. Duval.

Kamla, F., Behandl. d. Echinococcus d. Unterleibes. 88 Verm. 6.

Kann, Max, Vorderes Chordaende. 89 Vert. 17. 90 Vert. 15.

Kanthack, A. A., Hist. d. Stimmbänder. 89 Vert. 17.

, Hist. d. Larynxschleimhaut. 89 Vert. 17. Karewski, F., Šolitäre Cysticerken d. Haut u. d. Muskeln d. Menschen. 87 Verm. 5. Karg, ..., Hautpigment u. Ernähr. d. Epi-

dermis. 87 Vert. 15. , Entwickel. u. Bedeut. d. Hautpigments.

88 Vert. 16.

Karpelles, Ludw., Neue Milbe (Tarsonemus intectus). 88 Arthr. 7.

Karpinsky, A., Ammoneen d. Artinsk-Stufe u. verwandte carb. Formen. Moll. 4.

b. Gliederfüßlern u. Wirbelthieren. 86 Biol. 2.

Schienensporn u. Tarsus d. Coleopteren. 87 Arthr. 5.

Generationswechsel b. Insecten. Arthr. 5.

, Scorpione mit kreisförmigen Stigmen. 88 Arthr. 7.

Karsten, H., Parthenogenesis u. Generationswechsel. 88 A. Entw. 3.

Kartulis, ..., Ascariden in Gallengängen u. Leber. 87 Verm. 5.

Kasem-Beck, ..., Ganglien u. Nervenzellen auf d. Herzventrikeln d. Menschen, d. Säugethiere u. d. Vögel. 88 Vert. 16. , Innervation d. Herzens. 88 Vert. 16.

Kastschenko, N., Embryonale Schlundspalten d. Säugethiere. 87 Vert. 15.

Schlundspaltengebiet d. Hühnchens. 87 Vert. 15.

, Herkunft d. Dotterkerne im Selachierei. 88 Vert. 16.

Entwickelungsgesch. d. Selachierembryos. 88 Vert. 16.

, Řeif. d. Selachiereies. 90 Vert. 15. Katz, L., Endig. d. N. cochleae im Cortischen Organ. 89 Vert. 17.

, Hist. d. Schneckencanals. 90 Vert. 15. Katzer, Friedrich, Spongienschichten im mittelböhmischen Devon. 89 Porif. 1.

Kaufmann, ..., s. Chauveau.

Kaufmann, A., Cytheriden. 86 Arthr. 11. Kaufmann, Ed., Mangel d. Balkens im menschl. Gehirn. 88 Vert. 16.

Kaufmann, Em., Ringförmige Leisten in d. Cutis d. äußeren Gehörganges. Vert. 15.

Bedeut. d. Riech- u. Epithelzellen d. Regio olfactoria. 86 Vert. 14, 87 Vert. 16.

Kazem-Beck, ..., s. Kasem-Beck. Kazzander, G., Développ. d. muscles masticateurs. 89 Vert. 17.

Pigment. d. Uterinschleimhaut d. Schafes. 90 Vert. 15.

, s. auch Kaczander.

Kehrer, Gustav, Carpus u. Tarsus d. Amphibien, Reptilien u. Säuger. 86 Vert. 14. Keibel, Franz, Entwickel. d. Glaskörpers. 86 Vert. 14.

Beneden's Blastoporus u. Raubersche Deckschicht. 87 Vert. 16.

Entwickelungsgesch. d. Igels. Vert. 16.

Entwickelungsvorgänge am hint. Ende d. Meerschweinchenembryos. 88 Vert. 16. , Netzbeutelbild. in d. Brusthöhle. 88

Vert. 16. -, Entwickelungsgesch. d. Chorda b. Säu-

gern. 89 Vert. 17.

Sehr junges menschl. Ei. 90 Vert. 15. Keiffer, H., Développ. d. dents et du bec cornés chez Alytes. 89 Vert. 18. Keller, Conrad, Abstamm. d. Pflanzen-

thiere. 86 Coel. 2.

Keller, Conrad, Wirk. d. Nahrungsentzuges | Khawkine, M. Woldemar, Astasia n. g. et auf Phylloxera. 87 Arthr. 5.

-, Wander. d. marinen Thierwelt im Suezcanal. 88 Coel. 2, Biol. 3.

-, Gegenwärt. Stand d. Fauna im Suez-

canal. 88 Biol. 3. , Humusbild. u. Bodencultur unter thieri-

scher Thätigkeit. 88 Biol. 3. , Spongienfauna d. rothen Meeres.

Porif. 2. Entsteh. geflügelter Rebläuse durch

Nahrungsentzug. 89 Arthr. 14. Kelley, Edwin A., Myol. of Ursus. Vert. 16.

Kellicott, D. S., Nature of Protozoa. Prot. 3.

, Infusoires d'eau douce. 89 Prot. 3. American Rotifera. 89 Verm. 5.

Kellogg, J. L., Proncphros of Amblystoma. 90 Vert. 15.

Kemp, Geo. T., Socalled »new element « of blood a. coagulation. 87 Vert. 16.

Kennel, J. v., Landblutegel d. trop. America. 86 Verm. 4.

-, Entwickel. v. Peripatus. S6 Arthr. 27. -, Dendrocöle Turbellarien. S8 Verm. 6. -, Theil. u. Knosp. d. Thiere. 88 Biol. 3,

A. Entw. 3.

-, Neue Turbellarien. 89 Verm. 5. -, Neue Nemertinen. 89 Verm. 5.

-. Ableit. d. sog. einfachen Augen d. Arthropoden v. Augen d. Anneliden. 89 Arthr. 14.

-, Früheste Entwickelungsstadien d. südamerik. Peripatus. 89 Arthr. 14.

Kerbert, C., Bothriocephalus. 89 Verm. 5. Kerhervé, L. B. de, Leptodora et Polyphemus d. l. environs de Paris. Arthr. 14.

, Moina. 90 Arthr. 8.

Kerschner, Ludwig, Zeichn. d. Vogelfeder. 86 Vert. 14, 88 Vert. 16.

-, Keimzelle u. Keimblatt. 87 A. Entw. 2. Besond. Muskelsyst. im willkürlichen Muskel. 88 Vert. 16.

—, Sensible Endorgane. 88 Vert. 16.

, Morph. d. Vena cava inferior. 88 Vert. 16. Kessler, H. F., Entwickelungs- u. Lebensgesch. v. Chaitophorus. 87 Arthr. 5.

Verwandl. d. ungeflüg. Rebläuse in geflügelte. 89 Arthr. 14.

, Untersuchungen. üb. Phylloxera. 89 Arthr. 14.

Kessler, R., Echinococcus hepatis. 88 Verm. 6. Kettelhoit, ..., Schuppen d. Schmetterlings-flügel. 89 Arthr. 14.

Keyes, Charles R., Attachment of Platyceras to Palaeocrinoids a. effects in modifying form of shell. 89 Ech. 2, Moll. 4.

, Carbonif. Echinodermata of Mississippi basin. 89 Ech. 2.

Sedentary habits of Platyceras. Moll. 4.

American carbonif. Calyptraeidae. Moll. 4.

Euglena. 87 Prot. 2.

, Principe de l'hérédité et lois de la mécan. en application à la morph. d. cellules solitaires. 88 Biol. 3, A.Entw. 3. -, s. Hafkine.

Khworostanski, K., Organisat. de l'Ichthy-obdella. 90 Verm. 6.

-, s. Chworostansky.

Kiär, F. C., Bändelorm hos Mennesker i Norge. 89 Verm. 5.
Kjerulf, G., Cysticercus Taeniae saginatae.

87 Verm. 5.

Kiesow, J., Gothländische Beyrichien. 89 Arthr. 14.

Killian, Gustav. Bursa u. Tonsilla pharyngea. 88 Vert. 16.

, Vergl. Anat. u. Entwickel. d. Ohr-muskeln. 90 Vert. 15.

, Ohrmuskeln d. Krokodiles; Homologie d. M. stapedius u. Stapes. 90 Vert. 15.

Kingsley, J. S., Developm. of compound eye of Crangon. 86 Arthr. 11, 87 Arthr. 5. Developm. of Crangon. 87 Arthr. 5,

89 Arthr. 14. -, Developm. of Spiders. 87 Arthr. 5.

-, Crabs. 88 Arthr. 7.

-, Classific. of Myriapoda. 88 Arthr. 7. , Ontog. of Limilus. 90 Arthr. 8.

Kinkelin, Friedrich, Junge Unterkiefer v. Elephas primig. u. africanns. 86 Vert. 14. Kinney, A. C., Trichinosis. 87 Verm. 5.

Kirch, J. B., Glycogen d. Gewebe d. Flusskrebses. 86 Arthr. 11.

Kirk, T. W., Curious double Worm. Verm. 5.

, New Decapod (Architeuthis longimanus). 88 Moll. 4.

-, New Alpheus. 89 Arthr. 14.

Curious parasite (Anthosoma smithii) from Lamna. 89 Arthr. 14.

Kirkby, J. W., s. Jones.

Kirkpatrick, R., New gen. of Stylasteridae. 87 Coel. 2. New Retepora fr. Port Western.

Bryoz. & Brach. 1.

Hydrozoa a. Polyzoa of China sea. 90 Coel. 2.

-, s. Green.

Kishinouye, Kamakichi, Developm. of Araneina. 90 Arthr. 8.

Kittl, Ernst, Fossile Säugethiere v. Maragha. 88 Vert. 16, 89 Vert. 18.

Reste v. Listriodon aus d. Miocan Niederösterreichs. 89 Vert. 18.

Klaatsch, H., Stielneubild. d. Tubularia. 86 Coel. 2.

Morph. d. Tastballen. 87 Vert. 16, 88 Vert. 16.

-, Arcus cruralis. 88 Vert. 16.

Morph. d. Fischschuppen u. Geschichte d. Hartsubstanzgewebe. 90 Vert. 15.

-, Descensus testiculorum. 90 Vert. 15.

Klaussner, Ferdinand, Mehrfachbildungen b. Wirbelthieren. 90 Vert. 15.

Klebs, Georg, Gallerte d. Algen u. Flagel- | Koch, G. v., Caryophyllia rugosa. 89 Coel. 3. laten. 86 Prot. 2.

Einfluss d. Kernes in d. Zelle. 87 Biol. 2.

Klee, Robert, Entwickel. d. Feder. Vert. 14.

Klein, A. v., Schädel d. Knochenfische. 86 Vert. 14.

Klein, G., s. Hofmeier.

Klein, Ludwig, Morph. u. Biol. v. Volvox. 88 Prot. 3, 89 Prot. 3.

Beiträge z. Kenntniss v. Volvox. Prot. 3.

, Morph. u. Biol. d. Fortpflanz. v. Volvox. 90 Prot. 3.

Kleinenberg, Nic., Entsteh. d. Annelids aus d. Larve v. Lopadorhynchus. 86 Verm. 4, A. Entw. 2.

Kleinschmidt, ..., Trichinosis 87 Verm. 5. Klemensiewicz, R., Speicheldrüsen. 89

Vert. 29 (Real-Encycl.).

Kleuker, Fr., Endoskeletale Bildungen b.
Insekten. 89 Arthr. 14.

Klever, Ernst, Morphogen. d. Equidengebisses. 89 Vert. 18.

Klinckowström, A., Verlauf d. Darm- u. Lebervenen b. Myxine. 90 Vert. 15.

Lobes olfact. du Fulmarus. 90 Vert. 15. Klingberg, A., Physik.-opt. Bau d. Auges d. Hauskatze. 89 Vert. 18. Klodt, Johannes, Vergl. Anat. d. Lidmuscu-

latur. 90 Vert. 15.

Klotz, J., Entwickel. u. Anat. d. Geschlechtsappar. v. Lymnaeus. 88 Moll. 4. Knappe, Emil, Biddersches Organ. 86 Verm.

4, Vert. 14. Knatz, L., Verwandtschaft u. relat. Alter v. Noctuae u. Geometrae. 86 Arthr. 46.

Knaus, Warren, Ice Worm. 86 Verm. 4. Knie, A., Echinococcus d. Niere. 88 Verm. 6. Localis. d. motor. Fasern im Plexus brachialis. 89 Vert. 18.

Knipowitsch, N., Dendrogaster astericola. 90 Arthr. 8.

Knoll, Philipp, Quergestreifte Musculatur. 90 Vert. 15, Biol. 5.

Schützende, regelnde, ausgleichende Vorgänge im Organismus. 90 Biol. 5.

Knüpffer, P., Anat. d. Ausführungsganges d. weibl. Geschlechtsproducte v. Acanthocephalen. 89 Verm. 5.

Kniippel, Alfred, Speicheldrüsen v. Insecten. 87 Arthr. 5.

Kobelt, W., Wilhelmshavener Giftmuschel. 86 Moll. 3.

Kobert, R., Giftige Spinnen Russlands. 88 Arthr. 7, 89 Arthr. 14.

Giftabsonder. d. Kröten. 90 Vert. 15. Koch, G. v., Skelet u. Weichtheile d. Madreporen. 86 Coel. 2.

Wachsthum v. Antipathes. 86 Cocl. 2.

-, Gorgoniden. 87 Coel. 2. -, Flabellum. 88 Coel. 2.

Antipathiden d. Golfes v. Neapel. 89 Coel. 3.

-, Anthozoa. 89 Coel. 3, 90 Coel. 2.

-, Skelet d. Steinkorallen. 90 Coel. 2. -, Syst. Stell. v. Sympodium. 90 Coel. 2.

Koch, P. D., Urspr. u. Verbind. d. N. hypoglossus in d. Medulla oblongata. 87 Vert. 16. Koch, W., Neue Anthozoen a. d. Golf v.

Guinea. 86 Coel. 2. Koels, W., Continuität d. Lebensvorgänge. 90 Biol. 5.

Kodis, Theodor, Epithel u. Wanderzelle d. Haut d. Froschlarvenschwanzes. 89 Vert. 18, 90 Vert. 15.

Köhler, René, Syst. circulat. d. Echinides. 86 Ech. 2.

, Appar. circulat. d. Ophiures. Ech. 2, 87 Ech. 2.

-. Nouv. espèce de Balanoglossus (sarni-ensis). 86 Verm. 4.

-, Orthonectides. 86 Verm. 4.

, Rech. anat. sur le Balanoglossus sarniensis. 86 Verm. 4, Vert. 14.

Parenté du Balanoglossus. 86 Verm. 4 Vert. 14.

, Cystes de l'Echinorhynchus augustatus

et proteus. 87 Verm. 5.

Fibres muscul. de l'Echinorhynchus gigas et heruca. 87 Verm. 6.

Morph. d. fibres musculaires chez l. Echinorhynques. 87 Verm. 6.

, Cerveau du Gammarus. 87 Arthr. 5. Cerveau de la Mysis. 87 Arthr. 6.

, Fibres muscul. d. Isopodes et d. Amphipodes. 87 Arthr. 6.

Histoire d. Echinorhynques. 88 Verm. 6. Struct. du pédoncule d. Cirripèdes. 88 Arthr. 7.

Double forme d. spermatoz. de Murex. 88 Moll. 4, 89 Moll. 4.

. Formations de recouvrement chez l'Anatife et le Pollicipes. 89 Arthr. 14.

Syst. nerv. chez l. Cirripèdes. Arthr. 14.

Organisat. d. Cirripèdes. 90 Arthr. 8. Crustacés paras. d. Ascidies. 90 Arthr. 8. Koelbel, Carl, Crustaceen, Pycnogoniden, Arachnoiden v. Jan Mayen. 89 Arthr. 14.

Kölliker, Albert v., Bau d. Knochengewebes. 86 Vert. 14.

-, Entwickel. d. Fettgewebes. 86 Vert. 14. -, An Albrecht. 86 Vert. 14.

Karyoplasma u. Vererbung. Entw. 2.

Untersuchungen v. Golgi über d. centr. Nervensystem. 87 Vert. 16.

Pigment in d. Epidermisgebilden. 87 Vert. 16.

-, Nachwort zum feineren Bau d. Knochengewebes. 87 Vert. 16.

, Entsteh. d. Pigments in d. Oberhautgebilden. 87 Vert. 16.

Kiemenspalten d. Vögel u. Säugethiere. 87 Vert. 16. -, Zirbel- oder Scheitelauge. 87 Vert. 16. -, Eröffnungsrede. 87 A. Entw. 2.

Kölliker, Albert v., Quergestreifte Muskelfasern. 88 Arthr. 7, Vert. 17, 89 Arthr. 14. Entwickel. d. menschl. Nagels.

Vert. 17.

–, Kryst. d. embryon. Blutzellen. 89 Vert. 18. -, Entwickel. d. Nägel. 89 Vert. 18.

Aquivalent d. Attractionssphären van Beneden's b. Siredon. 89 Vert. 18.

, Handbuch d. Gewebelehre d. Menschen. 89 Vert. 18, Biol. 3.

—, Feinere Anat. d. Kleinhirn. 90 Vert. 15. Feinere Anat. d. Rückenmarkes. Vert. 15.

s. Rabl.

Kölliker, Th., Anlage d. Zwischenkiefers contra Biondi. 88 Vert. 17.

Koenen, A. v., Fossile Crinoiden. 86 Ech. 2. Neue fossile Cystideen. 86 Ech. 2.
 Muschelkalk-Encriniten. 87 Ech. 2.

Crinoiden d. Muschelkalkes. 87 Ech. 2.

Könike, F., Neue Hydrachnide aus salz-haltigem Wasser. 88 Arthr. 7. —, Entwickel. d. Hydrachniden. 89 Arthr. 14.

Wassermilbe als Schneckenschmarotzer. 90 Arthr. 8, Moll. 4.

—, Bivalven-Parasit. 90 Moll, 4. Köppe, H., Muskeln u. Klappen in d. Wurzeln d. Pfortader. 90 Vert. 16.

Köppen, Max, Anat. d. Froschgehirns. Vert. 17.

Körner, Rhld., Verhältnisse d. natürl. Belast. u. Entlast. d. Thierkörpers. Biol. 2.

Köstlin, O., Knöcherner Kopf d. Wirbelthiere. 87 Vert. 16.
Kohl, C., Auge v. Talpa u. Proteus. 89

Vert. 18.

Sinnesorgane d. Amphioxus. Vert. 16.

Kohlbrugge, J. H. F., Anat. v. Hylobates. 90 Vert. 16.

Handskelet d. Verveldieren. Vert. 16.

Koken, E., Gehirn u. Gehör fossiler Crocodiliden. 86 Vert. 14.

-, Zwei Schädel v. Jacare. 87 Vert. 16. Quadratojugale d. Lacertilier.

Vert. 16. -, Dinosaurier, Crocodiliden, Sauropterygier d. norddeutschen Wealden. 87 Vert. 16.

Tertiäre Fisch-Otolithen. 88 Vert. 17. -, Miocäne Säugethierreste u. Hyaenarctos.

88 Vert. 17. Entwickel. d. Gastropoden v. Cambrium bis zur Trias.

89 Moll. 4, 90 Moll. 4. Thoracosaurus v. Maastricht. 89

Vert. 18. Pleuracanthus oder Xenacanthus. Vert. 18.

-, Fossile Fischotolithen. 89 Vert. 18. Eleutherocercus, neuer Glyptodont aus Uruguay. 89 Vert. 18.

Koken, E., Schädel, Gehirnhöhle u. Gehörorgan v. Nothosaurus. 90 Vert. 16.

Kolbe, H. J., Coleopteren-Fauna Koreas (Sinnesappar. im Gaumen von Misolampidius). 87 Arthr. 6.

Kranzförmiger Laich v. Phryganca. 88 Arthr. 7.

Phryganea u. andere Trichoptera. 88 Arthr. 7.

Locale Abänder, weit verbreiteter Thiere. 88 Biol. 3.

, Insekten. 90 Arthr. 9.

Kolesch, K., Eocidaris Keyserlingi. 87 Ech. 2. Kollmann, J., Furch. am Selachier-Ei. 86 Vert. 14.

Primitivstreif d. Meroblasticr. 86 Vert. 14, 15.

[Ref. üb. Weismann u. Virchow.] A. Entw. 2. Vererb. erworbener Eigenschaften [mit

Bem. v. J. Rosenthall. 87 A. Entw. 2. -, Entsteh. d. Schmelzes. 88 Vert. 17.

Handskelet u. Hyperdaktylie. Vert. 17.

Körperform menschl. norm. u. path.

Embryonen. 89 Vert. 18, , Entwickel. d. Chorda dorsalis b. Menschen. 90 Vert. 16.

Körperform u. Bauchstiel eines menschl.

Embryo. 90 Vert. 16. Kolossow, A., Entwickel. d. Samenfäden b. Säugethieren. 88 Vert. 17.

Kolster, Rud., Intercellular substanz d. Netz-knorpels. 87 Vert. 16.

Kompaneiskaja, ..., s. Kowalenskaja. Koneff, Helene, Nervenzellen in d. periph. Ganglien. 86 Vert. 15.

s. Flesch.

Korányi, Alexander, Entwickel. d. Linse b. Wirbelthieren. 86 Vert. 15.

Korn, Erich, Fortbild. d. Arten. 90 Biol. 5. Korschelt, Eug., Entsteh. u. Bedeut. d. Zellenelemente d. Insectenovariums. 86 Arthr. 46.

, Bild. d. Chitins b. Ranatra. 86 Arthr. 46. Dinophilus u. sein Geschlechtsdimor-

phismus. 87 Verm. 6.

, Bild. d. Eihüllen, d. Mikropylen u. Chorionanhänge b. d. Insecten. 87 Arthr. 6.

Interessante Vorgänge bei d. Bild. der Insectencier. 87 Arthr. 6.

Bedeut. d. Kernes für d. thier. Zelle. 87 Biol. 2.

Morph. u. Phys. d. Zellkernes. Coel. 3, Ech. 2, Arthr. 14, Biol. 3.

Bild. d. mittl. Keimblattes b. d. Echinodermen. 89 Ech. 2, A. Entw. 2.

Functionen d. Wanderzellen im thier. Körper. 89 Biol. 3.

-, s. Blochmann.

Korschelt, E., & K. Heider, Lehrbuch d. vergl. Entwickelungsgesch. d. wirbellosen Thiere. 90 Porif. 1, Coel. 2, Verm. 6. Biol. 5.

89

-, Ctenoplana Kowalevskii. 86 Verm. 4. Anat. u. Hist. d. Veretillum. Coel. 2.

—, Neue Coelenteraten. 87 Coel. 2.

--, Entwickel. d. Alcyonella. 87 Bryoz. 1. –, Cunoctantha u. Gastrodes. 88 Coel. 2.

-, Hydraires. 88 Coel. 2.

-, Spermatologie. 88 Bryoz. & Brach. 1. Voyage scientif. d. l. Indes néerlandaises. 85 Arthr. 7.

Entwickel. d. Süßwasser-Bryozoen. 90

Bryoz. & Brach. 1.

Korybutt-Daszkievicz, Bohdan, Wird d. thätige Zustand d. Centralnervensyst. v. mikrosk. wahrnehmbaren Veränderungen begleitet? 89 Vert. 18.

Kostanecki, Casimir v., Pharyngeale Tubenmünd. u. ihr Verhältnis z. Nasenrachen-

raum. 87 Vert. 16.

Tubenmuscul. u. ihre Fascien. Vert. 17.

Pharynxdivertikel d. Menschen.

Vert. 18. Kotlarewsky, Anna, Phys. u. mikrochem. Beiträge z. Kenntnis d. Nervenzellen in d. periph. Ganglien. 87 Vert. 16. Kowalenskaja, Kathar. v., Vergl. mikr. Anat.

d. Hirnrinde d. Menschen u. d. Säugethiere. 87 Vert. 16.

Kowalewski, A., Entwickel. d. Musciden. 86 Arthr. 46.

Rückengefäß u. guirlandenf. Zellenstrang d. Musciden. 86 Arthr. 46.

Nachembryon. Entwickel. d. Musciden.

87 Arthr. 6.

-, Excretionsorgane. 89 Ech. 2, Verm. 5, Arthr. 14, Moll. 4, Tun. 1, Biol. 3, 90 Biol. 3.

, s. Marion.

Kowalewski, A., & A. F. Marion, Histoire d. Solénogastres. 89 Moll. 4.

Kowalewski, A., & M. Schulgin, Entwickel. v. Androctomus. 86 Arthr. 32.

Kowalewski, Miecz. v., Erste Entwickelungsprozesse d. Knochenfische. 86 Vert. 15. , Gastrulation u. Allantois b. Teleo-

stiern. 86 Vert. 15.

Furch. u. Keimblätter d. Teleostier. 86 Vert. 15.

Kowalewsky, N., Verhalten v. Lymphe u. Blut zu Methylenblau. 88 Vert. 17.

Krabbe, H., 300 Tilfälde af Bändelorm hos Mennesket. 87 Verm. 6.

Kräpelin, K., Phylog. u. Ontog. d. Süßwasserbryozoen. 86 Bryoz. 1.

-, Süßwasserbryozoen. 87 Bryoz. 1. Bemerkungen z. Braem's »Süßwasser-

bryozoen«. 88 Bryoz. & Brach. 1. Kramer, P., Herz d. Gamasiden. 86 Arthr. 32.

-, Milben. 87 Arthr. 6.

-, Entwickel. d. Hydrachniden. 90 Arthr. 9. Krassilstschick, J., Neue Flagellate. 86 Prot. 2.

Korotneff, A., Polyparium ambulans. 86 Krassilstschick, J., Bactéries biophytes. 89 Biol. 3, 90 Arthr. 9.

> Krause, Arthur, Monströser Prionus. Arthr. 7.

, Crustaceen u. Würmer v. Rügen. Arthr. 14.

Krause, Aurel, Beyrichien u. Verwandte in mährischen Silurgeschieben. 89 Arthr. 14.

Beyrichien u. Verwandte in untersilurischen Geschieben. 89 Arthr. 15.

Fossil aus d. Bevrichienkalk. Arthr. 9.

Krause, E., Nachtheile d. einseitigen Anpassung. 86 A. Entw. 2.

, Männliche Brustwarzen. 88 Vert. 17. Krause, Ernst H. L., Fliegende Fische u Fischzüge. 88 Vert. 17.

Krause, F., Cystischer Leberechinococcus. 89 Verm. 5.

Krause, Rudolf, Entwickel. d. häutigen Bogengänge. 90 Vert. 16.

Krause, W., Retina d. Fische. 86 Vert. 15, 88 Vert. 17, 89 Vert. 18.

Nervenendig. im electr. Organ. 86 Vert. 15, 87 Vert. 17.

, Resection d. electr. Nerven d. Zitter-rochen. 86 Vert. 15, 87 Vert. 16.

, Manuel d'anat. humaine. 87 Vert. 16. -, Nervenendig. in d. Muskeln. 88 Vert. 17.

-, Gehirngewichte. 88 Vert. 17.

, Blutgefäße d. Herzklappen. Nervenendig. im Rüssel d. Maulwurfs. Vert. 18. Krauss, Hermann, Westafrik. Orthopteren.

90 Arthr. 9.

Duftdrüse v. Aphlebia. 90 Arthr. 9. Krehl, Ludolf, Fettresorption. 90 Vert. 16. Kriechbaumer, Jos., Missbild. eines Fühlers v. Bombyx. 89 Arthr. 15.

Kronthal, P., Heterotopie grauer Substanz im Rückenmark. 88 Vert. 17.

Kriiger, F., Taenia elliptica b. Menschen. 87 Verm. 6.

Krukenberg, C. F. W., Vergl. Phys. d. contractilen Gewebe. 86 Arthr. 46.

Vergl. Phys. d. contractilen Gewebe u. d. nerv. Apparate. 86 Biol. 2.

, Leuchten d. rothen Meeres. 87 Prot. 2. Nerv. Leitungsbahnen in d. Alcyoniden. 87 Coel. 2.

--, Leuchtvermögen b. Pteroides. 87 Coel. 2. -, Farben lebender Korallen. 87 Coel. 2. Wasseraustritt aus d. Gallertscheibe

d. Medusen. 87 Coel. 2. -, Skeletine. 87 Moll. 3.

Vergl. phys. Studien. 87 Biol. 2, 88 Biol. 3.

Retention de l'urée chez l. Sélaciens et accumul. d'autres substances cristalloïdes d. l. tissus contractiles. 89 Porif. 2, Moll. 4, Biol. 4.

Kruse, Walther, Hist. d. gewundenen Harn-

canälchen. 87 Vert. 17.

Stäbehensäume an Epithelzellen. 88 Vert. 17.

Kruse, Walther, Blutparasiten. 90 Prot. 3. Kuborn, Pierre, Développ. d. vaisseaux et du sang d. le foie de l'embryon. 90 Vert. 16.

Kuczyński, Ant., Hist. d. Brunnerschen Drüsen. 90 Vert. 16.

Kudelka, ..., Ossa longa b. Säugethieren. 87 Vert. 17.

Küchenmeister, F., [Bothriocephalusfrage.] 86 Verm. 4.

Kiihn, Heinrich, Vitale Reaction d. Zellgranula n. subcut. Methylenblau. Vert. 16.

Kühn, J., Wurmfäule d. Kartoffel. Verm. 6, 90 Verm. 6.

Kühne, W., Mot. Nervenendigungen. Vert. 15, 87 Vert. 17.

Origin a. causation of vital movement. 88 Biol. 3.

Hundemuskeln mit Nervenenden. 90 Vert. 16.

Kühne, W., & R. H. Chittenden, Neuro-keratin. 90 Vert. 16. Kükenthal, Willy, Nervensyst. d. Ophelia-

eeen. 87 Verm. 6.

-, Opheliaceen. 87 Verm. 6, 89 Verm. 5. Beobachtungen a. Regenwurm. Verm. 6.

Hand d. Cetaceen. 88 Vert. 17, 90 Vert. 16.

Vergl. anat. u. entwickel. Untersuch. an Walthieren. Haut, Hand, Nervensyst. (mit Th. Ziehen). 89 Vert. 19, 90 Vert. 16. Reste eines Hautpanzers b. Zahnwalen.

90 Vert. 16.

-, Cetologische Notiz. 90 Vert. 16.

Anpass. v. Säugethieren a. d. Leben im Wasser. 90 Vert. 16.

Künckel, J., Stinkdrüsen v. Acanthia u. Pyrrhocoris.] 86 Arthr. 46.

, s. Kunckel d'Herculais. Künstler, J., Nouv. Sarcodine. 86 Prot. 2.

-, Struct. d. Flagellés. 86 Prot. 2. -, »Yeux« d. Infusoires. 86 Prot. 2.

-, Struct. d. Protozoaires. 87 Prot. 2.

-, Diplocystis Schneideri. 87 Prot. 2. -, [Nucleolus d. Flagellaten.] 87 Prot. 2. -, Siphonostoma diplochaetos. 87 Verm. 6.

, Génération alternante chez l. Vertébrés. 87 Vert. 17.

—, Genitogastrula. 87 A. Entw. 3.

Eléments vésicul. du protoplasme chez 1. Protozoaires. 88 Prot. 3.

—, Foraminifère nouveau. 88 Prot. 3. , Préparation d. filaments tégument. d. Flagellés. 88 Prot. 3.

-, Infusoires nouveaux. 88 Prot. 3. -, Nouv. Vers remarquables. 88 Verm. 7.

-, Appar. masticateur chez l. Rongeurs. 88 Vert. 17.

—, Nouv. Proteromonas. 89 Prot. 3. —, Morph. d. Flagellés. 89 Prot. 3. —, Entéropneustes. 89 Verm. 5.

Künstler, J., & A. de Lustrac, Dumontia. 89 Prot. 3.

Kuhnt, ..., Menschl. Netzhaut. 89 Vert. 19. Kulagin, Nic., Anat. u. Syst. d. russischen

Lumbricidae. 88 Verm. 6. , Im europ. Russland u. Sibirien vorkommende Regenwürmer. 89 Verm. 5. Anat. d. russischen Regenwürmer. 90

Verm. 6.

Entwickelungsgesch. v. Platygaster. 90 Arthr. 9.

Kulczycki, Wladimir, Hautarterien d. Hundes. 89 Vert. 19.

, Accessor. Sehnen d. M. extensor digit. com. b. Pferde. 90 Vert. 16.

-, Abnorme Maschenbild. in d. Art. collat. uln. b. Pferde. 90 Vert. 16.

Kuleschow, P., Schädel d. kalmückischen

Rinder-Raee. 88 Vert. 17. Kultschitzky, N., Verbind. d. glatten Mus-fasern. 87 Vert. 17.

, Verbreit. d. glatten Muscul. in d. Darm-schleimhaut. 87 Vert. 17, , Eireif. u. Befruchtungsvorgänge b.

, Eireif. u. Befruck Ascaris. 88 Verm. 6.

Befruchtungsvorgänge b. Ascaris. 88 Verm. 7.

Kunckel d'Herculais, J., Mécanisme phys. de l'éclosion, d. mues et métamorph. chez l. Orthoptères. 90 Arthr. 9.

-, Coléoptères parasites d. Acridiens. Métamorph. d. Mylabres. 90 Arthr. 9. s. Künekel.

Kunisch, Hermann, Saurierplatte aus d. oberschlesischen Muschelkalke. 89 Vert. 19. Labyrinthodonten d. oberschlesischen

Muschelkalkes. 90 Vert. 16.

Kunstler, s. Künstler. Kupffer, C., Entwickel. d. Augenstiels. 86 Vert. 15.

Primäre Metamerie d. Neuralrohres d. Vertebraten. 86 Vert. 15.

-, Befrucht. d. Forelleneies. 86 Vert. 15. Canalis neurent. d. Wirbelthiere. 87 Vert. 17.

-, Zirbeldrüse Rudiment eines unpaarigen Auges. 87 Vert. 17.

-, [Verdau. b. Stentor.] 88 Prot. 3.

Entwickel. v. Petromyzon. 88 Vert. 17, 90 Vert. 16.

-, Decidua u. Ei d. Menschen am Ende d. 1. Monats. 88 Vert. 17.

, Nachweis d. Gallencapillaren u. spec. Fasern in d. Leberläppchen durch Färbung. 89 Vert. 19. s. Rüdinger.

Kuskow, N., Entwickel. d. elast. Gewebes im Ligamentum nuchae u. Netzknorpel. 87 Vert. 17.

Kušta, J., Annelidenreste d. Steinkohlenform. v. Rakonitz. 88 Verm. 7.

Kytmanoff, P. J., s. Navaliehin.

Labbé, A., Crustacés, Rotateurs, Annélides de Mayenne. 90 Arthr. 9.

tères. 88 Arthr. 7.

Laborde, J. V., Noyau d'origine, d. le bulbe rachidien, d. fibres motrices ou cardi-aques du n. pneumogastrique. SS Vert. 17.

Laboulbène, Al., [Dévelop. alaire ultime chez Orchestes.] 86 Arthr. 46.

, Nématodes parasites du gen. Ascaride.

87 Verm. 6. -, Filaire du sang. 88 Verm. 7.

, Cysticerques du Taenia d. l. muscles du Veau et du Boeuf. 90 Verm. 6.

Lacaze-Duthiers, Henri de, Histoire du Phoenicure. 86 Moll. 3.

, Syst. nerv. d. Gastéropodes. 86 Moll. 3, 87 Moll. 3.

-, Développ. d. Pennatules. 87 Coel. 2. Nerv. syst. of Gasteropoda.

Moll. 3.

Classific. d. Gastropodes d'après le syst.

nerveux. 88 Moll. 4.

-, Emploi de la lumière électr. d. l. observations de zool. marine. 88 Moll. 4, Biol. 4.

-, Histoire de la Testacelle. 88 Moll. 4. Fusion d. nerfs et d. ganglions chez

l. Mollusques. 89 Moll. 4.

Valeur relative de quelq. procédés d'investigation en anat. comparée. 90 Moll. 4.

Lacaze-Duthiers, H. de, & Y. Delage, Cynthiadées. 89 Tun. 1. Lacaze-Duthiers, H. de, & G. Pruvot, Oeil

anal larv. d. Gastéropodes opisthobran-ches. 87 Moll. 3.

Lachi, Pilade, Disco proligero n. ovaia d. Vitella. 86 Vert. 15.

Anomala disposiz. d. vene d. collo n.

Uomo. 86 Vert. 15. Tela coroidea sup. e ventricoli cere-

brali d. Uomo. 88 Vert. 18.

-, Epitelio vescicale secondo la distensione d. vesciea. 88 Vert. 18.

-, Istogenesi d. midollo spin. n. Pollo. 88 Vert. 18, 89 Vert. 19.

, Istogenesi d. nevroglia n. midollo spin. d. Pollo. 90 Vert. 17.

Ladd, George T., Elements of phys. psychology, 87 Biol. 2.

Lagatu, H., Caractères distinctifs de l'espèce et du sexe d. l. coquilles types de 4 Sepia. 90 Moll. 4.

Laguesse, E., Développ. de la rate d. Poissons osseux. 87 Vert. 17.

, Développ, hist, de la rate d. Poissons. 88 Vert. 18, 90 Vert. 17.

–, Développ. du pancréas chez l. Poissons osseux. 89 Vert. 19.

—, Réticulum de la rate. 89 Vert. 19. Mode d'attache de l'Ecrevisse nouv.

éclose. 90 Arthr. 9. -, Développ. d. veines d. la rate. 90 Vert. 17.

Vaisseaux d. l'épithél. intestinal chez le Protoptère. 90 Vert. 17.

Laboune, Henry, Anat. du labre d. Coléop- Laguesse, E., Régénération du sang après saignée chez l'embryon 90 Vert. 17. , Rate et pancréas du Protoptère et de

la Lamproie. 90 Vert. 17. Lahille, Fernand, Syst. musc. du Glossophorum. 86 Tun. 1, 88 Tun. 1.

, Nouv. Diplosomien. 86 Tun. 1.

-, Classifie. d. Tuniciers. 86 Tun. 1. -, Tribu' d. Polycliniens. 87 Tun. 1.

Syst. vascul. colonial d. Tuniciers. 87

Développ. typ. du syst. nerv. centr. d. Tuniciers. 87 Tun. 1.

Faune ascidiol. de Banyuls. Tun. 1.

-, Etude syst. d. Tuniciers. 87 Tun. 1.

-, Anat. d. Distaplia. 88 Tun. 1.

-, Ovogénèse d. Tuniciers. 88 Tun. 1. —, Blastogénèse d. Diplosoma. 88 Tun. 1. Tuniciers l. ancêtres d. Vertébrés. 88

Tun. 1, 89 Vert. 19.

-, Etude anat. d. Salpes. 88 Tun. 1. Notes anat. et taxonom. sur Pyrosoma. SS Tun. 1.

Tuniciers d. côtes de France. Tun. 1.

Lahousse, E., Cellule nerv. et névroglie. 86 Vert. 15.

Nervenplexus in d. Vorhofscheidewand d. Froschherzens. 86 Vert. 15.

, Ontogénèse du cervelet. 87 Vert. 17, 88 Vert. 18.

Cellule hépat. pendant la sécrétion. 87

Vert. 17. Lainé, ..., Kystes hydat. de la rate.

Verm. 5. Laker, Carl, Blutscheibehen eonstante Form-

elemente. 89 Vert. 19. Lameere, Aug., Oeufs anorm. d. l'Ascaris.

85 Verm. 7 -, Caridina à Ruysbroek.] 89 Arthr. 15.

Réduction karyogamique. 90 Verm. 6, Biol. 5.

, Unité d'origine du type Arthropode. 90 Arthr. 9.

-, s. Bormans.

Lamont, J. C., Nervous supply of m. sternalis. 87 Vert. 17.

Lampa, Sven, Luktorganet hos Bombyx. 89 Arthr. 15.

Lampe, W., Neue Tetractinellide. Porif. 1.

Lampert, K., Holothurien v. Süd-Georgien. 86 Ech. 2.

Holothurien d. Gazelle. 89 Ech. 2. Lancereaux, ..., Filaire hémat. chez l'Homme. 88 Verm. 7.

Landois, H., Entwickelungsstadium d. gefleckten Salamanders. 87 Vert. 17.

-, Schutzmasken d. Thiere. 87 A. Entw. 3. —, Eierzahl d. Languste. 88 Arthr. 7.

-, Dunennestkleid d. Vögel. 88 Vert. 18. , Lebende blaue u. rothe Flusskrebse. 89 Arthr. 15.

-, s. Tenbaum.

Landsberg, B., Wimpergrübehen v. Steno- Larrazet, ..., Steneosaurus de Parmilieu. stoma. 57 Verm. 6.

Einheimische Microstomiden. Verm. 6.

Lane, W. Arbuthnot, Interclavic. muscle. 86 Vert. 15.

Lanessan, J. L. de, Buffon et Darwin. A. Entw. 2.

-, s. Tillier.

Lang, Arnold, Gastroblasta Raffaelei. 86 Coel. 2.

, Mittel u. Wege phylogenet. Erkenntnis. 87 A. Entw. 2.

Lehrbuch d. vergl. Anatomie. Prot. 3, Porif. 1, Verm. 7, Biol. 4, 89 Arthr. 15.

, Einfluss d. festsitz. Lebensweise a. d. Thiere u. Urspr. d. ungeschlechtl. Fortpflanz. durch Theil. u. Knospung. 88 Coel. 3, Moll. 4, A. Entw. 3.

-, Lamarck u. Darwin. 89 A. Entw. 2. -, Organis. v. Cephalodiscus. 90 Verm. 7.

Langenbeck, R., Entsteh. d. Koralleninseln u. Korallenriffe. 90 Cocl. 2.

Langendorff, O., Schilddrüse. 89 Vert. 19.

Ansichten über d. Schilddrüse. 89

Vert. 19.

Langer, K. v., Sinus cavernosus d. harten
Hirnhaut. 86 Vert. 15.

Verhalten d. Darmschleimhaut an der

Ileocöcalklappe. 87 Vert. 17.

-, Lehrbuch d. syst. u. topogr. Anat. (v. Toldt). 90 Vert. 17.

Langhoffer, Aug., Mundtheile d. Dipteren. 89 Arthr. 15.

Langkavel, B., Hyrax. SS Vert. 18. Langlay, S. P., & F. W. Very, Cheapest form of light. 90 Arthr. 9.

Langley, J. N., Mucous saliv. glands. 86 Vert. 15.

Langlois, P., s. Phisalix.

Langlois, P., & H. de Varigny, Action de quelq. convulsivants de la série cinchonique sur Careinus. 89 Arthr. 15.

Lankester, E. Ray, Claus a. classific. of Arthropoda. 86 Arthr. 1.

–, Claus: a rejoinder. 86 Arthr. 1.

-, On Claus. 87 Arthr. 6.

-, Present aspect of cell question. Biol. 2.

-, Coelom a. vascular syst. of Mollusca a. Arthropoda. 88 Moll. 4, A. Entw. 3. -, Amphioxus. 89 Vert. 19.

—, Darwin versus Lamarck. 89 A. Entw. 2. -, Darwinism. 89 A. Entw. 2.

Cope on causes of variation. 89 A. Entw. 2.

-, Transmission of acquired characters, a. panmixia. 90 Biol. 5.

Lankester, E. Ray, & Arthur Willey, Developm. of atrial chamber of Amphioxus. 90 Vert. 17.

Lapeyre, ..., s. Bimar.

Larrazet, ..., Peau de Sélaciens fossiles. 86 Vert. 15.

Larsen, P. C., Anat.-phys. Beitrag z. Lehre v. d. Ossicula auditus. 90 Vert. 17.

Lataste, Fernand, Dents canines d. Damans. 86 Vert. 15.

-, Syst. dentaire du Daman. 87 Vert. 17. -. Dents exceptionnel. monophysaires chez 1. Mammifères diphyodontes. 88 Vert. 18.

Deux dentitions d. Mammiferes. 88 Vert. 18, 89 Vert. 19.

Enveloppe vaginale et vaginite exfoliante d. Rongeurs. 88 Vert. 18.

-, Enveloppe du bouchon vaginal d. Rongeurs. SS Vert. 18.

-, Matière du bouchon vaginal d. Rongeurs. 88 Vert. 18.

, Gestation extra-utérine. 89 Vert. 19.

90 Vert. 17.

-, Blanc d'oeuf. 89 Vert. 19. -, Ethologie d. Mammifères (Rongeurs). 89 Vert. 19, 90 Vert. 17.

Qu'est-ce que l'être vivant? 89 Biol. 4.
Définition de l'espèce biologique. 90

Biol. 5. Latham, V. A., Formen u. Urspr. d. Zähne. 89 Vert. 19.

Latter, Oswald H., [Who discovered teeth of Ornithorhynchus?] 89 Vert. 19.

Abnormale reprod. organs in Rana. 90

Latzel, Robert, Myriopoden Österreichs. 86 Arthr. 42.

, Brutpflege d. Arthropoden. 88 Arthr. 7. Laulanié, F., Evolution et valeur de l'épithél. germin. d. le testicule embryonn. du Poulet. 86 Vert. 15, 87 Vert. 17.

, [Développ. de l'éminence génitale du

Poulet]. 86 Vert. 15.

Connexions embryogén. d. cordons médullaires de l'ovaire avec l. tubes du corps de Wolff. 86 Vert. 15, 87 Vert. 17. Ovules mâles de l'ovaire embryonn. d.

Oiseaux. 86 Vert. 16, 87 Vert. 17. Processus vaso-formatif du placenta

d. le Cobave. 87 Vert. 17.

Origine commune et rôle variable de l'épithél. germin. et d. cordons sexuels d. l'ovaire. 88 Vert. 18.

Laurie, Malcolm, Organ of Verrill in Loligo. 88 Moll. 4.

Embryol. of Euscorpius. 90 Arthr. 9. La Valette St. George, s. Valette St. George.

Laveran, A., Hématozoaires voisins de ceux du paludisme d. Oiseaux. 90 Prot. 3.

, Hématozoaires du paludisme et son

évolution. 90 Prot. 3.

Lavocat, A., Tiges jugale et ptérygoïde d.
Vertébrés. 87 Vert. 17. , Côtes et sternum d. Vertébrés. 89 Vert. 19.

Laws, J. P., s. Gotch. Layard, E. L., Bird's nest soup. 86 Vert. 16. Laza, ..., Homol. de los huesos del oido. 89 Vert. 19.

Lebedew, A. J., & N. J. Andrejew, Trans- Legge, Francesco, Cellule giganti e genesi plant. v. Echinococcusblasen v. Menschen auf Kaninchen. 89 Verm. 5.

Lebedinski, J., Entwickelungsgesch. d. See-

krabben. 90 Arthr. 9.

Leboucq, H., Morph. du carpe et du tarse. 86 Vert. 16. Nageoire pectorale d. Cétacés.

Vert. 18.

-, Apophyse styloïde du 3. métacarpien chez l'Homme. 87 Vert. 18.

-, Fingerskelet d. Pinnipedier u. Ceta-

ceen. 88 Vert. 18.

-, Nagelrudimente an d. fötalen Flosse d. Cetaceen u. Sirenier. 89 Vert. 19.

-, Morph. de la main chez l. Mammifères marins. 89 Vert. 20.

 Morph. de la main chez l. Pinnipèdes. 89 Vert. 20.

-, Soudure congénitale de certains os du | tarse. 90 Vert. 17.

Leche, Wilhelm, Galeopithecus. Morph. Untersuchung. 86 Vert. 16.

, Bronn, Säugethiere. 87 Vert. 18, 88 Vert. 18, 89 Vert. 20, 90 Vert. 17.

-, Mammarorgan u. Marsupium b. Beutel-thieren. 89 Vert. 20.

Entwickelungsstad. d. Hypophysis. 89

—, Hornzähne b. Säugethier. 89 Vert. 20. —, Entwickel. d. Beutelthiere. 90 Vert. 17.

Leclerq, Emma, Microorganismes intermédiaires. 90 Prot. 3.

, Nebenkern ou corpuscule access. d. l. cellules. 90 Vert. 17.

Le Comte, Joseph, Pharyngeal movements of Amphibia. 86 Vert. 16. Le Dantec, Félix, Digestion intracell. chez

1. Protozoaires. 90 Prot. 3.

Le Double, A., Trente-trois muscles présternaux. 90 Vert. 17.

Reproduction de la formule aortique de tous l. Singes et d. Carnassiers chez l'Homme. 90 Vert. 17.

Lee, A. B., Spermatogénèse d. Némertiens. 87 Verm. 6.

Spermatogénèse d. Chétognathes. 88 Verm. 7.

Lefèvre, Th., Restes de Siréniens de Belgique. 89 Vert. 20. Legay, C., s. Tourneux.

Léger, Maurice, Monstruosité d. Langoustes. 86 Arthr. 11.

-, Pince monstr. d'Astacus. 87 Arthr. 6. Anomalie du cervelet d'un Alopias. 87 Vert. 18.

Legge, Francesco, Uovo ovarico d. Gallus. 86 Vert. 16, 87 Vert. 18.

-, Spermatogenesi. 86 Vert. 16.

–, Osso prebasioccip. ed os jugale n. eranio umano. 87 Vert. 18.
–, Ovajo d. Meles. 87 Vert. 18.

-, Rapporti d. canali e cordoni segment. d. ovajo c. epitelio germinat. e c. follicoli di Graaf. 89 Vert. 20.

di corpuscoli rossi d. sangue n. fegato d. Mus. 90 Vert. 17.

Legrand, Louis, Kystes hydat. de la vessie. 90 Verm. 7.

Lehmann, ..., s. Virchow.

Lehmann, Otto, Homol. d. Segmentalorgane u. d. Ausführgänge d. Geschlechtsprod. b. d. Oligochäten. 87 Verm. 6.

Lejars, ..., s. Quénu.

Leichmann, G., Richtungskörper b. Isopoden. 87 Arthr. 6.

-. Brutpflege b. Isopoden. 90 Arthr. 9. -, Eiablage u. Befrucht. b. Asellus. 90 Arthr. 9.

Leichtenstern, O., Entwickelungsgesch. v. Ankylostoma. 86 Verm. 4.

, Ankylostoma. 86 Verm. 4, 87 Verm. 6,

88 Verm. 7, 90 Verm. 7. Leidy, Joseph, Parasitic Worms. 87 Verm. 6.

Asplanchna. 87 Verm. 6.
Fossil bones. 87 Vert. 18.

—, Hydra. 88 Coel. 3.

—, Hydra. 58 Coef. 5.

—, Entozoa of Terrapin. 88 Verm. 7.

—, Trematodes of Muskrat. 88 Verm. 7.

—, Parasites of striped Bass. 88 Verm. 7.

—, Parasites of rock Fish. 88 Verm. 7.

—, Reputed Tape-worm in cucumber.

88 Verm. 7.

-, Parasites of Esox. 88 Verm. 7.

Parasites of Shad a. Herring. Verm. 7.

-, Chaetopterus from Florida. 88 Verm. 7. Cirolona on Crab. Bopyrus. Lepas. Crustacean parasite of red Snapper. Parasitic Crustacea. 88 Arthr. 7.

Gregarines a. mode of conjugation. 89 Prot. 3.

-, Cliona. 89 Porif. 2. Food of Barnacles. 89 Arthr. 15.

-, Parasitic Copepod. 89 Arthr. 15.

-, Nature of organic species. 89 Moll. 4. Sabre-tooth Tiger of Florida. Vert. 20.

Fossil Vertebrates fr. Florida. Vert. 20.

Mammal. remains fr. rock crevice in Florida. 89 Vert. 20.

Vertebrate remains fr. Peace Creek, Florida. 89 Vert. 20.

Mammalian remains fr. salt mine of Petite anse, Luisiana. 89 Vert. 20.

Platygonus, extinct Peccary. Vert. 20.

-, Parasites of Mola. 90 Verm. 7, Arthr. 9. Leisering, A. G. T., Atlas d. Anat. d. Pfer-

des u. d. übrigen Säugethiere. 86 Vert. 16.
Leisering, A. G. T., & H. M. Hartmann,
Fuß d. Pferdes. 86 Vert. 16.
Leisering, A. G. T., C. Müller & W. Ellen-

berger, Handbuch d. vergl. Anat. d. Haussäugethiere. 89 Vert. 20.
Lemmermann, E., s. Focke.
Lemoine, Vict., Appar. digest. d. Phylloxera. 86 Arthr. 46.

Autorenregister. 66 Lemoine, Vict., Organis. et métamorph. de Lendenfeld, R. v., Synon. u. Nomenclatur. l'Aspidiotus. 86 Arthr. 46, 87 Arthr. 6. 90 Porif. 2. Simoédosaure d. l. couches éocènes inf. d. Sézanne. 86 Vert. 16. Korallenriffe. 90 Coel. 2. -, Phylloxera punctata. 87 Arthr. 6. [Aspidiotus.] 87 Arthr. 6. -, Développ. d. Podurelles. 87 Arthr. 6. sen. 90 Coel. 2. -, Plesiadapis. 87 Vert. 18. -, Cerveau du Phylloxera. 88 Arthr. 7. -, Evolution biol. d'un Hyménoptère parasite de l'Aspidiotus. S8 Arthr. 7. 90 Biol. 5. Mammifères carnass. de l'éocène inf. -, s. Schulze. de Reims. 88 Vert. 18. Lendl, -, Etres infiniment petits et infiniment Arthr. 32. anciens. 88 A. Entw. 3. -, Rapports d. Mammifères de la faune cernaysienne et d. Mammif. crétacés de l'Amérique. 90 Vert. 17. chosa. 87 Arthr. 6. Lendenfeld, R. v., Nerv. a. musc. syst. of horny Sponges. 86 Porif. 1. -, Studies on Sponges. 86 Porif. 1. Taenia echinococcus in Australien. 86 Verm. 4. , Hist. of dorsal papillae of Onchidium. 86 Moll. 3. ---, Brutpflege v. Echidna. 86 Vert. 16. Vert. 20. -, Classific. of Sponges. 87 Porif. 1. -, Gegenwärtige Kenntnisse d. Spongien. 87 Porif. 1. -, Austral. Chalineen. 87 Porif. 1. -, Dendy on Chalininae. 87 Porif. 1. Errata in my classific. of Sponges. 87 Porif. 1. Vert. 18. —, Function of nettle cells. 87 Coel. 2. -, Nesselzellen. 87 Coel. 2. —, Fourth addendum to austral. Hydromedusae. 87 Coel. 2. -, Austral. Coeleuterates. 87 Coel. 2. Phosphorescent organs of Fishes. 87 Neue Arbeiten üb. austral. Polypomedusen. 88 Coel. 3. -, Medusae of austral. Seas. 88 Coel. 3. Arthr. 8 -, Coelenteraten d. Südsee. 88 Coel. 3.

Charakter d. austral. Coelenteraten-

fauna. 88 Coel. 3.

-, Riefstahl's Wachsthumstheorie d. Cephalopodenschalen. 88 Moll. 5.

--, Phys. d. Spongien. 89 Porif. 2. Syst. d. Spongien. 89 Porif. 2, 90 Porif. 1.

Verwandtschaft d. Hornschwämme. 89 Porif. 2.

-, Fortschritt unserer Kenntnis d. Spongien. 89 Porif. 2.

Bau d. Geißelkammern d. Spongien. 89 Porif. 2.

-, Horny Sponges. 89 Porif. 2.

Neuere Arbeiten üb. Scypho-Medusen. 89 Coel. 3.

–, Polypomedusen. 89 Coel. 3.

—, Darwin's Corallenriffe. 89 Coel. 3. , Lebenserscheinungen d. Badeschwämme. 90 Porif. 1.

-, Stelletta (mit F. E. Schulze). 90 Porif. 1.

-, Bestimm. d. Spongiennadeln. 90 Porif. 2.

Coral reefs, fossil a recent. 90 Coel. 2. - Neuere Arbeiten üb. Polypen u. Medu-

-. Foreign subst. to Crabs. 90 Arthr. 9. -, Leuchtorgane d. Fische. 90 Vert. 17. Neue Arten v. Thieren u. Pflanzen.

Adolf, Begatt. d. Epeira. 86

-, Morph. Bedeut. d. Gliedmaßen d. Spinnen. 87 Arthr. 6, 88 Arthr. 8.

-. Begatt. u. Copulationsorgane von Tro-

-, Entsteh. v. Soma- u. Propagations-

zellen. 89 A. Entw. 2. Lenhossék, Michael v., Spinalganglien d. Frosches. 86 Vert. 16.

-, Gehirn d. Menschen. 87 Vert. 18.

-, Entwickel. d. Markscheiden u. Faserverlauf im Rückenmark d. Maus. 89

Verlauf d. Hinterwurzeln im Rückenmark. 89 Vert. 20.

-, Pyramidenbahnen im Rückenmark eini-

ger Säugethiere. 89 Vert. 20. Nervenfasern in d. hint. Wurzeln aus d. Vorderhorn. 90 Vert. 18. -, Hinterwurzel u. Hinterstränge.

-, Entsteh. d. Nervenzellen u. Nerven-fasern b. Vogelembryo. 90 Vert. 18. -, Anat. Mittheilungen. 90 Vert. 18.

Lennox, Richmond, Hist. d. Netzhaut m. d. Weigertschen Färbemethode. 86 Vert. 16.

, Developm. of crystall. lcns. 89 Vert. 20. Léon, N., Disposition anat. d. organes de succion d. Hydrocores et Géocores.

-, Mundtheile d. Hemipteren. 88 Arthr. 8.

—, Hemidiptera. 90 Arthr. 9. Leonhard, Alice, Einfluss d. Jahreszeit auf d. Leberzellen v. Rana. 87 Vert. 18.

Leonowa, O. v., Anencephalia. Feinerer Bau d. Rückenmarkes eines Anencephalus. 90 Vert. 18.

Leopold, ..., Anat. Bau d. Placenta. Vert. 20.

Lépine, ..., Cantonnement de quelq. Animaux nettoyeurs d. plages. 89 Biol. 4.

Lepori, Cesare, Sali di calce n. organismo anim. e ghiandole d. collo n. Phyllodactylus. 88 Vert. 18.

Le Roux, Marc, Hist. et morph. du syst. nerv. d. Téléostéens. 88 Vert. 18.

Leroy, M. D., Evolution d. espèces organiques. 87 A. Entw. 3.
Lesbre, F. X., Homol. et homotypies d.

muscles fessiers. 89 Vert. 20.

Muscle surnumér. chez le Cheval. Vert. 20.

podes brachyures. 88 Arthr. 8. Leser, E., Hist. Vorgänge and d. Ossifications-

grenze. 88 Vert. 15.

Leslie, J. M., Habits a. oviposition of Xenopus. 90 Vert. 18.

Lesshaft, P., Vorricht. in d. Gelenken z. Milder. v. Erschütterungen. Vert. 16.

Influence sur le syst. nerv., d. conditions mécan. qui sont faites à l'activité musculaire. 86 Vert. 16.

-, Articulations composées. 87 Vert. 18. Bedeut. d. Bauchpresse für die Er-88 Vert. 18. halt. d. Baucheingeweide.

Letellier, Augustin, Fonction urin. chez l. Acéphales. 88 Moll. 5, 90 Moll. 4. Pourpre de Purpura. 89 Moll. 4, 90

Moll. 4.

-, Formation d. tubes calcaires du Gastrochaena. 89 Moll. 4. Leuckart, R., Entwickel. v. Sphaerularia.

86 Verm. 5. -, Sphaerulariaartiger neuer Nematode. 86

Verm. 5.

, Parasiten d. Menschen. 86 Verm. 5, 89 Verm. 5.

-, Parasites of Man. 86 Verm. 5.

-, Bothriocephalusfrage. 87 Verm. 6. -, Bau u. Lebensgesch. d. Nematoden. 87 Verm. 6.

Ubergangsweise d. Ascaris lumbric. u. d. Taenia elliptica. 87 Verm. 6.

, s. Blochmann und Steiner. Leuckart, R., & H. Nitsche, Zool. Wand-

tafeln. 89 Moll. 4, 90 Moll. 4. Leuthardt, Franz, Reduction d. Fingerzahl

b. Ungulaten. 90 Vert. 18.

Leven, Leonhard, Regeneration quergestr.

Muskelfasern. 87 Vert. 18.

Levinsen, G. M. R., Porifera. 86 Porif. 1.

-, Echinodermata. 86 Ech. 2.

-, Cheiracanthus siamensis. ..90 Verm. 7. Nye Regnormslägter fra Ägypten. 90

Verm. 7. Levy, Max, Zoochem. Untersuch. d. Leber

v. Helix. 90 Moll. 4. Leydig, Frz., Bauchmark d. Ringelwürmer. 86 Verm. 5.

, Hautsinnesorgane d. Arthropoden. 86 Arthr. 1.

-, Giftstachel v. Argulus. 86 Arthr. 11. Lymphherzen b. Pseudopus.

Vert. 16. Parietalorgan d. Wirbelthiere. 87 Vert. 18.

, Kenntnis d. thierischen Eies. 87 Vert. 18,

A. Entw. 3. Parasiten im Blut d. Krebse. Prot. 3, Arthr. 8.

Thierisches Ei im unbefrucht. Zustande. 88 Verm. 7, Arthr. 8, Vert. 18, A. Entw. 3, 89 Arthr. 15.

Nervenkörp. in d. Haut d. Fische. 88 Vert. 18.

Le Sénéchal, R., Pinces monstr. de Déca-podes brachyures. 88 Arthr. 8. Leydig, Frz., Altes u. Neues üb. Zellen u. Gewebe. 88 Vert. 18, Biol. 4, 89 Arthr. 15. -, Argulus foliaceus. 89 Arthr. 15.

Begattungszeichen d. Flusskrebses. 89 Arthr. 15.

Pigmente d. Hautdecken u. d. Iris. 89 Vert. 20, Biol. 4, 90 Moll. 4.

Parietalorgan d. Reptilien u. Amphibien kein Sinneswerkzeug. 89 Vert. 21.

Bau d. Nervenfaser. 89 Vert. 21. Biol. 4.

-, Intra- u. intercellul. Gänge. 90 Arthr. 9.

-, Parietalorgan. 90 Vert. 18.

»Fußrudimente« einheim. Schlangen. 90 Vert. 18.

Lidth de Jeude, Th. W. van, s. Engel-

Liebe, K. Th., Entsteh. d. Schutzfarbe. 90 Biol. 5.

Lieberkühn, N., Grüner Saum d. Hunde-placenta. 87 Vert. 18, 89 Vert. 21 (v. Strahl).

Liebermann, C., Coccerin aus lebender Cochenille. 87 Arthr. 6.

Liebermann, Leo, Thierisches Dextran d. Blattlaus. 87 Arthr. 6, 88 Arthr. 8. Liebreich, Oscar, Physik. Eigenschaft d.

Schwimmblase d. Fische. 90 Vert. 18. Liessner, E., Entwickel. d. Kiemenspalten d. 3 oberen Wirbelthierklassen.

Vert. 18. -, Kiemenspalten b. Amnioten. 88 Vert. 19.

Lilienberg, J., Hist. u. Histogen. d. Knochengewebes. 86 Vert. 16. Lilljeborg, W., Nat. history of Commander

islands. Entomostraca of Bering island. 89 Arthr. 15.

, Nouv. Diaptomus du nord de l'Europe. 89 Arthr. 15.

Diagnosen v. 2 Phyllopoden aus Süd-

Brasilien. 89 Arthr. 15.
Lindner, G., Neue Peritriche. 86 Prot. 2.

—, Giftige Miesmuscheln. 88 Moll. 5, 89 Moll. 4.

Biol. u. hygien. Bedeut. d. Nematoden im Essig. 89 Verm. 5.

Parasit. Nematoden u. Rhabditisform derselben. 89 Verm. 5. Lindström, G., Prisciturben. 89 Coel. 3.

-, s. Thorell.

Lingnau, A., Bedeut. d. Muskelkörp. f. d. Regeneration. 90 Vert. 18.

Linstow, O. v., Zwischenwirth v. Ascaris lumbricoides. 86 Verm. 5.

Helminthologisches. 86 Verm. 5, 87

Verm. 6, 89 Verm. 5. Entozoa collected by Challenger. 88

Verm. 7.

-, Anat. v. Phylline. 89 Verm. 6.

-, Pseudalius of arctic Seas. 89 Verm. 6. -, Anat. u. Entwickelungsgesch. v. Nematoxys. 89 Verm. 6.

-, Entwickelungsgesch. u. Anat. v. Gordius. 89 Verm. 6.

-, Mermis. 89 Verm. 6.

Linstow, O. v., Vogeltänien. 90 Verm. 7. , Bau u. Entwickel. v. Distomum cylindraceum. 90 Verm. 7.

Grus getödtet durch Syngamus. 90

Verm. 7.

Allantonema u. Diplogaster, 90 Verm. 7. Linton, E., Two forms of cestoid embryos. 87 Verm. 6.

-, Trematode in a Hen's egg. 87 Verm. 6. Entozoa of marine Fishes of New England. 89 Verm. 6.

, Cestoid Entozoa of marine Fishes. 89

Verm. 6.

Lippitsch, K., Anat. v. Derostoma. Verm. 6.

Lissauer, Heinrich, Faserverlauf im Hinterhorn. 86 Vert. 16. List, Joseph Heinrich, Orthezia. 86 Arthr. 47.

, Entsteh. d. Dotter- u. Eizellen b. Orthezia. 86 Arthr. 47.

-, Becherzellen u. Leydigsche Zellen. 86 Vert. 16.

-, Secretion u. Struct. d. Becherzellen. 86 Vert. 16.

Morph, wandernder Leucocyten. Vert. 16.

Blasenepithel v. Schildkröten. Vert. 16.

-, Rudimentzellentheorie u. Regener. geschichteter Pflasterepithelien. 86 Vert. 16.

-, Drüsen im Fuß v. Tethys. 87 Moll. 3. -, Entwickel. d. Knochenfische (Labriden). 87 Vert. 18.

-, Herkunft d. Periblastes b. Knochen-

fischen. 87 Vert. 18.

–, Bastardir. b. Knochenfischen. 87 Vert. 18. Variation d. Laichzeit b. Labriden. 87

--, Becherzellen im Blasenepithel d. Amphibien. 87 Vert. 18.

Geschlechtsorgane u. Eibild. b. parasit. Copepoden. 89 Arthr. 15.

-, Gastrodelphys. 89 Arthr. 15.

, Bau schleimsecernirender Drüsenzellen. 89 Vert. 21.

, Bezieh. d. Harnblase z. Enddarme b. Teleostierembryonen. 89 Vert. 21.

, Herkunft d. Pigmentes in d. Oberhaut. 89 Vert. 21, 90 Vert. 18. Lister, J. J., Nat. history of Fungia. 89

Coel. 3.

Lo Bianco, Salvatore, Periodo di maturità sess. d. Animali d. golfo di Napoli. 88 Porif. 1, Verm. 7, Bryoz. & Brach. 1, Moll. 5.

, Metodi per la conservaz. d. Animali

marini. 90 Biol. 5. Lo Bianco, S., & P. Mayer, Spongicola u. Nausithoë. 90 Coel. 3.

Locard, Arnold, Histoire d. Mollusques dans l'antiquité. 88 Moll. 5.

Huîtres et Mollusques comestibles. 90 Moll. 4.

Lockington, W. N., Pupil in Snakes. Vert. 16.

Lockwood, C. B., Developm. a. transition of testis. 87 Vert. 18, 88 Vert. 19.

-, Developm. of pericardium, diaphragm a. great veins. 87 Vert. 18, 89 Vert. 21. Lockwood, Samuel, Ancestry of Nasua. 86 Vert. 16.

Locy, W. A., Developm. of Agelena. Arthr. 32.

Lode, Alois, Anat. u. Phys. d. Farben-wechsels d. Fische. 90 Vert. 18.

Loeb, J., Einfluss d. Lichtes auf d. Oxydation in thierischen Organismen. 88 Arthr. 8.

Heliotropismus d. Thiere. 89 Arthr. 15, Biol. 14, 90 Verm. 7, Biol. 5.

-, Orientir. d. Thiere gegen Licht. Arthr. 15, Biol. 4.

Orientir. d. Thiere gegen Schwerkraft. 89 Arthr. 15, Biol. 4.

-, Phys. Morph. d. Thiere: Heteromorphose. 90 Coel. 3.

, s. Groom. Löbker, K., Subphrenischer Echinococcus. 89 Verm. 6.

Lönnberg, Einar, I Sverige förekommande Cestoder. 89 Verm. 6.

-, Tetrarhynchidenlarve. 89 Verm. 6. ----, Fritt lefvande Caligider. 89 Arthr. 15.

-, Helminthol. Beobachtungen v. Norwegen: Cestoden. 90 Verm. 7.

Amphiptyches (Gyrocotyle) urna. Verm. 7.

Bemerkungen zum »Elenco d. Elminti

di Monticelli «. 90 Verm. 7. Löw, Franz, Biol. d. gallenerzeugenden Chermes. 89 Arthr. 15.

Loew, O., & Th. Bokorny, Chem. Beschaffenheit d. protoplasmat. Eiweißes. 88 Biol. 4. Loewenthal, Nath., Parcours centr. du fai-

sceau cérébelleux. 86 Vert. 17. -. Région pyram. de la capsule interne chez le Chien. 86 Vert. 17.

Keimfleck im Urei einiger Säuger. 88 Vert. 19.

Spermatogénèse chez l'Oxyuris.

Verm. 6. Rückbild. d, Eizellen. Leucocyten in

Keimepithel u. Eischläuchen. 89 Vert. 21. , Befrucht., Reif., Theil. d. Eies v. Oxyuris. 90 Verm. 7, Biol. 5.

Löwit, M., Neubild. u. Zerfall weißer Blutkörperchen. 86 Vert. 17.

Umwandl. d. Erythroblasten in rothe Blutkörperchen. 87 Vert. 19.

-, Amitose. 90 Vert. 18.

Lohest, Max, Plus ancien Amphibien. Vert. 19.

Poissons d. terrains paléozool. de la Belgique. 88 Vert. 19, 89 Vert. 21. -, s. Fraipont.

Lohmann, Hans, Halacaridae u. Meeresmilben d. Ostsee. 89 Arthr. 16. Lohmeyer, C., s. Virchow.

Lohrmann, Ernst, Anat. d. Pentastomen. 89 Arthr. 16.

Loman, J. C. C., Land-Planarien. 86 Verm. 5. | Lucas, H., Nouv. gen. de Crustacés de Nice. -, Jod als Drüsensecret. 87 Arthr. 6. , Morph. Bedeut. d. Malpigh. Gefäße d.

Spinnen. 87 Arthr. 6.

-, Bau v. Bipalium u. neue Arten aus d. Indischen Archipel. 88 Verm. 7.

Altes u. Neues üb. d. Nephridium (Coxaldrüse) d. Arachniden. 88 Arthr. 8. -, Hydroid-Polypen mit zusammenge-

setztem Cönosarkrohr. 89 Coel. 3. -, Landplanarien v. d. Sunda-Inseln. 90

Verm. 7.

Lombardini, L., Placenta. 90 Vert. 18. Looss, Arthur, Betheilig. d. Leucocyten a. Zerfall d. Gewebe im Froschlarven-

schwanze, 89 Vert. 21, Biol. 4. Degeneration im Thierreich. 89 Vert.

21, Biol. 4. Lopez, C., Distoma probabilmente nuovo. 88

Verm. 7. Lorge, V., Anat. de la muqueuse stomacale

d. Solipèdes. 87 Vert. 19. Loriol, P. de, Echinodermes fossiles.

Ech. 2. -, Paléontol. franç. Crinoïdes. 89 Ech. 2.

, Echinodermes nouveaux. 89 Ech. 2. Lothes, R., Anat. u. Phys. d. Schlundkopfes

v. Schwein. 90 Vert. 18. Lothringer, Salomon, Hypophyse v. Säugern

u. Mensch. 86 Vert. 17. Hypophyse d. Hundes. 86 Vert. 17.

Lovén, S., Echinoidea described by Linnaeus. 88 Ech. 1.

Recent Echinoconidae. 89 Ech. 2. Lovett, Edw., British stalk-eyed Crustacea. 89 Arthr. 16.

Lowne, B. Th., Head of Blowfly larva. 87

Arthr. 6. -, Hist. of muscles of Fly. 87 Arthr. 6.

-, Anat. of Insects. 89 Arthr. 16. , Retina of Calliphora. 89 Arthr. 16.

-, Struct. a. developm. of ovaries a. their appendages in Calliphora. 89 Arthr. 16.

, Anat., phys. a. developm. of Calliphora. 90 Arthr. 9.

Lubbock, John, Ants, Bees, Wasps. 88 Arthr. 8.

Senses, instincts, intellig. of Animals. 88 Arthr. 8, 89 Arthr. 16, Biol. 4.

Habits of social Hymenoptera. Arthr. 16.

Lucas, A. H. S., Shell of Hermit-crab. Arthr. 6.

Sound organs of green Cicada. Arthr. 6.

Production of colours in Birds' eggs. 89 Vert. 21.

Lucas, Fred. A., Rudiment. metacarpals of Bison. 87 Vert. 19. , Maxillo-palatines of Trachycineta. 87

Vert. 19. -, Osteol. of Nothura. 87 Vert. 19.

-, Alca impennis. 90 Vert. 18. Lucas, H., [Bopyrus]. 86 Arthr. 11. 89 Arthr. 16.

-, [Cecrops]. 59 Arthr. 16. -, [Sphaerifer]. 89 Arthr. 16.

Lucet, A., s. Railliet.

Luciani, Luigi, & Arnaldo Piutti, Fenomeni respirat. d. uova d. Bombice. 88 Arthr. 8.

Lucy, Paul, Anomalies de l'occipital. Vert. 18.

Ludwig, ..., Rhabditis dryophila. 87 Verm. 6. Ludwig, F., Schnecken u. Pflanzen (m. Bemerk. v. Martens.) 89 Moll. 4.

Ludwig, Hubert, Sechsstrahlige Holothurien.

86 Ech. 2.

-, Trichodina paradoxa. 87 Ech. 2. -, Ophiopteron elegans. 88 Ech. 1.

Myxosporidien d. Barben in d. Mosel. 89 Prot. 3.

Holothurien [des Prinz Adalbert]. 89 Ech. 2.

- Bronn, Echinodermen. 89 Ech. 2.

—, Rhopalodina. 89 Ech. 2.

-, Berichtig. z. d. v. Semon beschriebenen Falle v. Neubild. d. Scheibe e. Scesternes. 89 Ech. 2.

Lütken, Chr. F., Tandhvaler Tursiops, Orca og Lagenorhynchus. 87 Vert. 19.

og hagenbyrkinks. 37 vert. 19.
-, Arktiske Dybhavs-Tudsefiske, Himantolophus. 87 Vert. 19.
-, Was d. Grönländer von d. Geburt d. Wale wissen wollen. 88 Vert. 19.
-, Arterne of Cyamus. 89 Arthr. 16.

Spolia atlantica. Tandhval-Slägter. 89 Vert. 21.

-, Nogle Forögelser af den norske Hav-fauna. 90 Arthr. 9.

Lugeon, M., s. Golliez. Lukjanow, L. M., Epith. Gebilde d. Magenschleimhaut b. Salamandra. 87 Vert. 19.

, Kerne d. glatten Muskelzellen b. Sala-mandra. 87 Vert. 19.

-, Darmepithel v. Ascaris. 88 Verm. 7. Kolbenform d. Kernkörperchens. 88

Vert. 19. Sexuelle Elemente b. Spulwurm d. Hundes. 89 Verm. 6.

Lungwitz, A., Mechanismus d. Pferdehufes. 90 Vert. 18.

Lussana, Ph., Circonvolut. cerebral. anat. hum. et comparata. 88 Vert. 19.

Lustig, Alessandro, Cellule epitel. d. regione olfattiva d. embrioni. 88 Vert. 19.

Lustrac, A. de, s. Künstler.

Lutz, A., Invasion von Taenia u. Ascaris. 87. Verm. 6, 88 Verm. 7.

, Übertrag. d. menschl. Spulwurms. 88 Verm. 7.

-, Klinisches üb. Parasiten d. Menschen u. d. Hausthiere. 88 Verm. 8.

Myxosporidium aus d. Gallenblase brasilian. Batrachier. 89 Prot. 3.

Luys, J., Struct. du cerveau. 86 Vert. 17, 87 Vert. 19, 88 Vert. 19. -, Atlas du cerveau. 88 Vert. 19.

Luys, J., Iconogr. photogr. d. centres ner- Lydekker, R., Remains of a theriodont veux. 90 Vert. 15.

Luzi, Francesco, Elementi cellulari d. deci-

dua. 89 Vert. 21.

Luzzati, V., Tumore d'Echinococco endoeranico d. parietale sinistro. 87 Verm. 6. Lwoff, Basilius, Chorda u. Chordascheide.

87 Vert. 19.

-, Entwickel. d. Fibrillen d. Bindege-

webes. 89 Vert. 21. Lydekker, R., Siwalik Crocodilia, Lacertilia a. Ophidia, a. tertiary Fishes. Vert. 17.

-, Addenda to synopsis of Siwalik a. Narbada Mammalia. 86 Vert. 17.

—, Fauna of Carmel caves. 86 Vert. 17. —, Tooth of Mastodon. 86 Vert. 17.

New cmydine Chelonian. 86 Vert. 17.
Vertebrata of red crag. 86 Vert. 17.
Fossil Mammalia of british museum.

\$6 Vert. 17, \$8 Vert. 19.

—, Occurrence of Tomistoa. Cranium of a new Erinaceus. 86 Vert. 17.

—, Cetacea of Suffolk crag. 87 Vert. 19.
—, Jaw of Hyotherium. 87 Vert. 19.
—, Three Scelidetherium. 87 Vert. 19.

----, Hylaeochampsa. 87 Vert. 19.

New wealdian Iguanodont a. other Dinosaurs. 88 Vert. 19.

-, Eocene Chelonia from Salt range. 88 Vert. 19.

-, Remains a. affinities of five gen. of mesozoic Reptiles. 89 Vert. 21.

-, Remains of eocene a. mesozoic Chelonia. 89 Vert. 21.

Chelonian remains from Wealden a. Purbeck. 89 Vert. 21.

-, Fossil Reptilia a. Amphibia in british museum. 89 Vert. 21, 90 Vert. 19. , Skeleton of an english Dinosaur. 89

Vert. 21.

-, Skeleton of Phenacodus. 89 Vert. 21. -, Skull of Lytoloma. 89 Vert. 21.

-, New Hyracodontotherium. 89 Vert. 21. Nototherium a. Zygomaturus. Vert. 22.

-, Note on the above [De Vis]. 89 Vert. 22. Ichthyosaurus acutirostris, zealandicus, longifrons. 89 Vert. 22.

Coeluroid Dinosaur from Wealden. 89 Vert. 22.

—, Indian fossil Vertebrates. 89 Vert. 22. -, Generic position of Plesiosaurus indi-cus. 89 Vert. 22.

—, Sivalik a. Narbada Chelonia. 89 Vert. 22.

—, Dinosaurian remains. 89 Vert. 22. -, Remains of small sauropodous Dino-

saurs from Wealden. 90 Vert. 18. Horn-like Dinosaurian bone from Wealden. 90 Vert. 18.

-, Crocodilian jaw from Oxford-clay of Peterborough. 90 Vert. 18.

-, New Labyrinthodonts. 90 Vert. 18. - Ornithosaurian remains from Huntingdonshire. 90 Vert. 19.

Reptile from Karoo system, 90 Vert. 19.

-, Land-Tortoises of Siwaliks. 90 Vert. 19. Pelvis of a Ruminant from Siwaliks. 90 Vert. 19.

Horned Dinosaurs of United States. 90 Vert. 19.

Fossil Mammals of North-America, 90 Vert. 19.

Vertebrate remains from Nagpur (w. Woodward). 90 Vert. 19.

Pectoral a. pelvic girdles a. skull of indian Dicynodonts. 90 Vert. 19.

Lydekker, R., & G. A. Boulenger, Chelonia from Purbeck, Wealden a. London clay. 87 Vert. 19.

Lyell, G., [Bathing Butterflies.] 90 Arthr. 9.

M., P. C., s. M[itchell].

Maas, Fr., Körniges Pigment im menschl. Körper. 89 Vert. 22. Maas, Otto, Metamorph. d. Spongillalarve. 89 Porif. 2.

Entwickel. d. Süßwasserschwammes. 90 Porif. 2.

Mac Aldovie, Alexander, Developm. a. decay of pigment layer on Birds' eggs. 86 Vert. 17.

Macalister, Alex., Arterial syst. in Man. 86 Vert. 17.

-, Human anatomy. 90 Vert. 19.

Macallum, A. B., Aliment. canal a. pancreas of Acipenser, Amia a. Lepidosteus. 86

Nerve endings in cutan. epithel. of Tadpole. 86 Vert. 17.

Termination of nerves in liver. Vert. 19.

, Nuclei of striated muscle fibre in Necturus. S7 Vert. 19.

, s. Wright.

Mac Alpine, D., [Movements of detached gills.] 88 Moll. 5.

, Movements of entire detached animal a. of detached ciliated parts of bivalve Molluscs. 89 Moll. 4.

Progression a. rotation of bivalve Molluscs a. of detached ciliated portions of them. 90 Moll. 5.

Mac Clure, Charles F. W., Primitive segmentation of Vertebrate brain. 90 Vert. 20.

Mac Cook, Henry C., American Spiders a. their spinning work. 90 Arthr. 10.

Sense of direction of Formica. Arthr. 8.

Age a. habits of american Tarantula. 88 Arthr. S.

, Relations of struct. a. function to color changes in Spiders. 88 Arthr. 9. , Nesting habits of american purseweb

Spider. 88 Arthr. 9.

Mac Cormick, Alex., Myol. of limbs of Dasyurus. 86 Vert. 17, 87 Vert. 19.

Arthr. 10.

Macdonald, R. G., Hydatid disease in New-Zealand. 89 Verm. 6.

Macé, E., Phosphorescence d. Géophiles. 86 Arthr. 42.

-, Hétérogamie de l'Ascaris. 87 Verm. 7. , Glandes préanales et phosphorescence. 88 Arthr. S.

Macewen, W., Osteogenic factors in developm. a. repair of bone. 87 Vert. 19.

Mac Fadyan, Comp. anat. of domestic Animals. 88 Vert. 19.

Mac Intosh, W. C., Phosphorescence of marine Animals. 86 Prot. 2.

, Certain processes formed by Cerapus on Tubularia 86 Arthr. 11.

Eggs of british marine Fishes. Vert. 17.

-, Ova of Callionymus. 86 Vert. 17. -, Struct. resembling ova. 86 Vert. 17. Gelatinous bodies in profusion. 87

Prot. 2. Commensal habits of larval Peachia. 87 Coel. 2.

-, Peculiar Medusa. 87 Coel. 2.

, Cephalodiscus, a new Polyzoa (App. by Harmer). 87 Bryoz. 1.

Swarms of Appendicularians. Tun. 1.

Phoronis Buskii. 88 Verm. 8, Bryoz. & Brach. 1.

-, Lesueuria vitrea. 88 Coel. 3.

-, Developm. of Mytilus. 88 Moll. 5.

, Pelag. fauna of bay of St. Andrews. 89 Coel. 3, Arthr. 17, Moll. 5, Biol. 4, 90 Verm. 8, Arthr. 11.

-, Marine Food-fish. 89 Vert. 22. , Notes from St. Andrews marine labo-

ratory. 90 Coel. 3. Occurence of pelag. Annelids a Chae-

tognaths in St. Andrews bay. British species of Spinther. 90 Verm. S.

—, Larval a. post-larval stages of Sole a. other Food-Fishes. 90 Vert. 21.

Mac Intosh, W. C., & E. E. Prince, Developm. a. life histories of teleostean Food- and other Fishes. 90 Vert. 21.

Mackay, A. H., Freshwater-Sponges of Canada a. New-Foundland. 90 Porif. 2.

Mackay, John Yule, Developm. of branchial arterial arches in Birds. 87 Vert. 19, 89 Vert. 22.

 Nature a. developm. of carotid system. 88 Vert. 19.

Arteries of head a neck of Porpoise. 89 Vert. 22.

, Arterial syst. of Vertebrates. 89 Vert. 22. Mackay, W. J., Inter-coxal lobes of Crayfishes. 88 Arthr. 8.

, Developm. a. structure of pineal eye in Hinulia a. Grammatophora. 89 Vert. 22.

Mac Kendrick, J. G., Modern cell theory a. theories as to phys. basis of heredity. 89 A. Entw. 2.

Mac Coy, Fr., Nat. history of Victoria. 90 | Mackenzie, St., Filaria sang. hominis. 87 Verm. 7.

Mac Lachlan, R., s. Meyrick.Macloskie, G., Poison fangs a. glands of Mosquito. 87 Arthr. 7.

, Pineal eye of Lizard. 87 Vert. 19. Poison-apparatus of Mosquito. Arthr. 5.

Mac Munn, C. A., Animal chromatology. 86

Ech. 2, 89 Ech. 2, Biol. 4, 90 Tun. 1. -, Chromatology of blood of some Invertebrates. 86 Ech. 2.

, Spectroscope in biol. — Chlorophyll in Animals. 86 Ech. 2, Biol. 3.

, Enterochlorophyll a. allied pigments. 86 Ech. 2, Biol. 3, 87 Moll. 3.

Myohaematin a. histohaematins. 86 Ech. 2, Arthr. 1, Biol. 3, 87 Moll. 3.

Chromatology of Anthea. 87 Coel. 2. Method of obtaining uric acid crystals from malpigh. tubes of Insects, a. from nephridium of pulmonate Mollusca. 87 Moll. 3.

Haematoporphyrin in integument of Invertebrates. 87 Moll. 3.

, Haematoporphyrin of Solccurtus. Moll. 5.

Animal colouring matters. 89 Ech. 2, Moll. 5, Biol. 4.

Chromatology of british Sponges. 90 Porif. 2.

Mac Murrich, J. Playfair, Embryol. of Gasteropods. 86 Moll. 3.

-, Actinology of Bermudas. 89 Coel. 3. -, Occurr. of an Edwardsia stage in freeswimming embryos of a Hexactinian. 89 Coel. 3.

Actinaria of Bahama islands. Coel. 3.

Struct. of Cerianthus. 90 Coel. 3. Mac Neill, Jerome, Developm. of species. 90 Arthr. 10.

Mac William, J. A., Striated muscles in gills of Fishes. 86 Vert. 17.

Struct. of intestine in Hedgehog a. Mole. 86 Vert. 17.

Madrid-Moreno, José, Morph. Bedeut. d. Endknospen in d. Riechschleimhaut d. Knochenfische. 86 Vert. 17.

, Papilas ó botones terminales de la mucosa olfatoria in Peces óseos. 87 Vert. 19.

Magalwy, ..., Cysticercus im Glaskörper. 90 Verm. 7.

Maggi, Leopoldo, Destinazione morf. d. organi n. Animali. 86 Biol. 3.

Protozoaires sur l. mousses d. plantes. 88 Prot. 3.

-, Protisti n. stomaco d. Cane. 90 Prot. 3. Canale cranio-faringeo in Rosicanti. 90 Vert. 19.

Due fatti craniol. in Mammiferi. Vert. 19.

Magini, G., Nevroglia e cellule nervose cerebrali n. feti. 88 Vert. 19.

Magini, G., Ric. istol. sul cervello fetale. Mall, Franklin P., Branchial clefts of Dog, 88 Vert. 19.

-, Prolungamenti d. cellule epiteliali d.

cpendima. 89 Vert. 22.

-, Diversa ubicazione d. carioplasma e d. nucleolo n. cellula nerv. motoria. Vert. 19.

Caratteri differenziali d. cellule nervose. 90 Vert. 19.

-. Epitelio ependimale. 90 Vert. 19.

-, s. Guarnieri.

Magitot, ..., Deux dentitions d. Mammifères. 88 Vert. 19.

Magneur, ..., Strongle géant du rein chez

un Enfant. 88 Verm. 8. Maguien, L., Rapports entre l. nerfs crâniens et le sympath. céphal. d. Oiseaux. 87 Vert. 19.

Magnus, P., Heterodera [an Wurzeln v. Passiflora]. 89 Verm. 6.

, Beobachtungen Ludwig's über die Beziehungen von Schnecken z. Pflanzen. 90 Moll. 5.

Mahu, Robert, Bau u. Entwickel. d. Molaren b. Mus u. Arvicola. 90 Vert. 19.

Mahoudeau, ..., Grandes cellules pyramid. d. la région motrice d. membres. Vert. 19.

Mainland, G. E., Actinosphaerium eichhornii. 89 Prot. 3.

Malaise, C., Graptolithes de Belgique. 90 Coel. 3.

Malaquin, A., Dissolvants de la chitine. 89 Arthr. 16.

-, Reproduction d. Autolyteae. 90 Verm. 7. , Annélides polychètes d. côtes du Boulonnais. 90 Verm. 7.

Malard, A. E., Struct. d. glandes saliv. d. Ténioglosses carnassiers. 87 Moll. 4.

-, Syst. glandul. oesophagien d. Ténioglosses carnassiers. 87 Moll. 4.

Appar. radulaire des Cypréides. 89 Moll. 5.

Catalogue d. Poissons d. côtes de la Manche. 90 Verm. 7.

Malassez, L., »Gubernaculum dentis« et théorie paradentaire. 87 Vert. 20.

, Psorospermose, à propos de M. Vincent. 90 Prot. 3.

Malcomson, S. M., Recent Ostracoda of Belfast lough. 89 Arthr. 16.

M'Aldovie, s. Mac Aldovie. Malinin, J., Milz. 89 Vert. 22.

Malkmus, Bern., Rudimentäre Beuteltasche d. Schafe. 87 Vert. 20.

Mall, Franklin P., Entwickel. d. Branchialbogen u. -Spalten d. Hühnchens. Vert. 20.

First branchial cleft of Chick. Vert. 20.

Reticulated a. yellow elastic tissues. 88 Vert. 19.

-, Developm. of eustachian tube, middle ear, tympanic membr. a. meatus of Chick. 88 Vert. 19.

origin of thymus gland. 88 Vert. 20.

Mall, J. P., Blut- u. Lymphwege im Dünndarm d. Hundes. 87 Vert. 20.

M'Alpine, s. Mac Alpine.

Maltzan, H. v., [Mimiery b. Helix.] 86 Moll. 3.

—, Ovula an Gorgonia. 88 Moll. 5.

Man, s. De Man.

Manchot, C., Hautarterien d. menschl. Körpers. 89 Vert. 22.

Mann, B. P., s. Smith.

Manouvrier, L., Platycnémie chez l'Homme et chez l. Singes. 87 Vert. 20.

Premières circonvolutions temporales chez un Sourd. 88 Vert. 20.

, s. Fauvelle.

Mantegazza, P., Eredità d. lesioni traumatiche e d. caratteri acquisiti dall' individuo. 90 Biol. 5.

Marage, R., Sympath. thorac. et abdom. chez l. Oiseaux. 88 Vert. 20, 89 Vert. 22.

Marcacci, Art., Influence du mouvement sur le développ. d. oeufs de Poule. Vert. 18, 89 Vert. 22.

, Influenza d. movim. s. sviluppo d. uovo di Pollo. 86 Vert. 18.

Marchal, Paul, Instinct du Cerceris. Arthr. 7.

, Excrétion chez l. Crustacés décapodes brachyoures. 88 Arthr. 8.

-, Acide urique et fonction rénale chez 1. Invertébrés. 89 Porif. 2, Verm. 6, Arthr. 16, Moll. 5, Biol. 4.

Appar. excréteur de l'Ecrevisse. Arthr. 10.

Appar. excréteur d. Décapodes. Arthr. 10.

Appar. excréteur de la Langouste, de la Gébie, du Crangon. 90 Arthr. 10. , Morph. de l'antenne chez l. Décapo-

des. 90 Arthr. 10. Marchesini, R., Organi digerenti e digestione d. Sanguisughe. 88 Verm. 8.

Marchi, Vittorio, Fina anat. d. corpi striati e d. talami ottici. 87 Vert. 20, 88 Vert. 20. -, Degenerazione consecutiva a estirpazione d. cerveletto. 88 Vert. 20.

Marchiò, G., s. Griffini.

Mareuzeller, Emil v., Sarcophytum. Coel. 2.

-, Wachsthum v. Flabellum. 87 Coel. 2. -, Polychaeten der Angra Pequena-Bucht. 87 Verm. 7.

-, Japanische Turbinoliiden. 88 Coel. 3. Adriatische Stelletta u. Ancorina. 89

Porif. 2. -, Anneliden v. Spitzbergen. 89 Verm. 6. Neues über leuchtende Seethiere. 89

Biol. 4. -, Meerleuchten. 89 Biol. 4.

—, Annulaten d. Beeringsmeeres. 90 Verm.7.

—, Färb. u. Zeichn. d. Thiere. 90 Biol. 5.

Marey, E. J., Lois de la mécanique en biologie. 86 Biol. 3.

-, Locomotion animale. 86 Biol. 3, 87 Biol. 2.

Marey, E. J., Mécanisme du vol des Oiseaux. | Marshall, A. M., & Edward J. Bles, Deve-87 Vert. 20.

Mouvements de l'aile de l'Oiseau. 87 Vert. 20.

, Attitudes d'un Goëland pendant une révolution de ses ailes. 87 Vert. 20. Attitudes d'un Pigeon pendant le vol.

87 Vert. 20.

, Problème mécanique du vol. 88 Vert. 20, Biol. 4.

-, Phys. du mouvement. 90 Vert. 19. -, Locomotion aquatique. 90 Biol. 5. Marfan, ..., Taenia solium fenêtré. 87

Verm. 7.

Marguet, ..., Kystes hydat. d. muscles volontaires. 88 Verm. 8.
Marimo, F., Ossa interparietali e preinterparietali n. cranio umano. 89 Vert. 22.
Marion, A. F., Entéropneustes. 86 Verm. 5.

, s. Kowalevsky.

Marion, A. F., & A. Kowalevsky, Organis. du Lepidomenia. 86 Moll. 3.

—, Proneomenia d. côtes de Provence. 88 Moll. 5.

Mark, E. L., Simple eyes in Arthropods. 87 Arthr. 7, Moll. 4.

-, Trichinae in Swine. 90 Verm. 7. , Lepidosteus. 90 Vert. 19.

Marktanner-Turneretscher, Gottlieb, Hydroiden. 90 Coel. 3.

Markwald, Max, Bedeut. d. Mittelhirns für d. Athmung. 89 Vert. 22. Marrat, F. P., Cirripedia of L. M. B. C.

district. 89 Arthr. 16.

Marsh, O. C., Size of brain in extinct Animals. 86 Vert. 18.

-, American jurassic Mammals. 87 Vert. 20. -, New fossil Mammals. 87 Vert. 20. American jurassic Dinosaurs.

Vert. 20.

, New Sauropoda a, new Dinosaurs from Potomac formation. 88 Vert. 20. New fam. of horned Dinosauria.

Vert. 20.

, New fossil Sirenian from California. 88 Vert. 20.

-, Cretaceous Mammalia. 89 Vert. 22. , Gigantic horned Dinosauria from cretaceous. 89 Vert. 22.

Skull of gigantic Ceratopsidae. 89 Vert. 22.

, Comparison of forms of Dinosauria. 89 Vert. 22.

 Restoration of Brontops. 89 Vert. 22. -, New dinosaurian Reptiles. 90 Vert. 19. , Distinctive characters of Hallopoda.

90 Vert. 19.

, Additional characters of Ceratopsidae. 90 Vert. 19.

, Extinct Testudinata. 90 Vert. 19. Marshall, A. M., Practical zoology. 88 Verm.8.

, Frog. 89 Vert. 22. Marshall, A. M., & Edward J. Bles, Developm. of kidneys a. fat-bodies in Frog. 90 Vert. 19.

lopm, of blood vessels in Frog. Vert. 19.

Marshall, A. M., & G. H. Fowler, Pennatulida dredged by Porcupine. Coel. 3.

Marshall, A. M., & C. H. Hurst, Practical zoology. 87 Vert. 20. Marshall, A. M., & W. B. Spencer, Cra-

nial nerves of Scyllium. 86 Vert. 18.

Marshall, C. F., Phys. of nerv. syst. of Lobster. 86 Arthr. 11.

, Struct. a. distribution of striped a. unstriped muscle a. theory of musc. contraction. 87 Arthr. 7, Moll. 4, Biol. 2.

Hist. of striped muscle. 90 Arthr. 10,

Vert. 19.

Marshall, William, Asymmetrie im Körperbau d. Thiere, bes. d. Schollen u. Verwandten. 86 Biol. 3.

Autotomie b. Thieren. 90 Biol. 5. Martens, Ed. v., [Recente Koralle aus Japan.] 87 Coel. 2.

. [Lebende Unio mit durchbrochener Schale.] 87 Moll. 4.

, Gorgonella reticosa. 89 Coel. 3.

Neue Gammaride d. Fauna Berlins. 89 Arthr. 16.

Wiederaufleben v. Landschnecken. 89 Moll. 5.

-, Späte Froschlarven. 90 Vert. 19. s. Ludwig u. Virchow.

Martin, E., Anlage d. Urniere b. Kaninchen. 88 Vert. 20.

s. Strahl.

Martin, K., Stegodon-Reste aus Java. 90 Vert. 20.

Martin, Paul, Entwickel. d. cavernösen Körper d. Penis u. d. Harnröhre b. d. Katze. 89 Vert. 23.

, Entwickel. d. Wiederkäuermagens u. -Darmes. 89 Vert. 23.

Entwickel. d. Kopfnerven d. Katze. 90 Vert. 20.

, Entwickel. d. Retina d. Katze. Vert. 20.

Entwickel. d. Bursa omentalis u. d. Mägen b. Rinde. 90 Vert. 20.

Martini, V. A., Ossa piatte secondarie d. cranio da connettivo. 87 Vert. 20.

Martinotti, Carlo, Réaction d. fibres élast. avec le nitrate d'argent. 89 Vert. 23. Hirnrinde u. Centralurspr. d. Nerven.

90 Vert. 20.

Marx, Geo., Morph. of Scorpionidae. Arthr. 8.

-, [Thelyphonus.] 88 Arthr. 8. , Phrynus. 88 Arthr. 8.

Masius, Jean, Genèse du placenta chez le Lapin. 88 Vert. 20, 89 Vert. 23.

, Développ. du coeur chez le Poulet. 89 Vert. 23.

Maskell, W. M., Freshwater Infusoria of Wellington district. 88 Prot. 3. -, »Honeydew« of Coccidae. 88 Arthr. 8. 87

Massa, Camillo, Clepsine marginata. Verm. 8.

Parto verginale n. Sphinx atropos. 88

Massart, Jean, Pénétration d. spermatozoïdes d. l'ocuf de la Grenouille. Vert. 23.

, Sensibilité et adaptation d. organismes à la concentr. d. solutions salines. 89 Biol. 4, 90 Prot. 3.

Mastin, W. M., History of Filaria sanguinis a. relationship to chylocele of tunica vagin. testis. 88 Verm. 8.

Matile, Paul, Cladoceren v. Moskau. Arthr. 10.

Matschinsky, Nikolans, Resorption wachsenden Knochen. 90 Vert. 20. Mattei, s. Di Mattei.

Matthew, G. F., Pteraspidian Fish. Vert. 20.

Développ. d. premiers Trilobites. Arthr. 16.

Matthews, J.D., Aega crenulata. 89 Arthr. 16. Maupas, É., Paraglycogen d. Gregarinen.]

—, Conjugaison d. Infusoires. 86 Prot. 2. —, Conjugaison d. Paramécies. 86 Prot. 2.

-, Coleps hirtus. 86 Prot. 2.

—, Multiplication de Leucophrys. 87 Prot. 2. -, A. M. Balbiani à propos de la Leucophrys. 87 Prot. 2.

Puissance de multiplication d. Ciliés.

87 Prot. 2.

—, Conjugaison d. Ciliés. 87 Prot. 2.

—, Conjugaison du Paramecium. 87 Prot. 2. —, Sexualité d. Ciliés. 87 Prot. 2.

-, Conjugaison d. Vorticellides. 88 Prot. 3. Multiplication d. Infusoires ciliées. 88 Prot. 3, Biol. 4.

-, Rajeunissement karyogam. chez l. Ciliés. 89 Prot. 3, Biol. 4, A. Entw. 2.

Multiplication agame d. Métazoaires in-

férieurs. 89 Verm. 6, Biol. 4. Multiplication et fécondation de Hydatina. 90 Verm. 7.

Maurer, Fr., Schilddrüse, Thymus, Kiemenreste d. Amphibien. 87 Vert. 20.

-, Kiemen u. ihre Gefäße b. Urodelen u. Anuren. 87 Vert. 20.

-, Kiemen u. ihre Gefäße b. Amphibien u. Umbild. d. beiden ersten Arterienbogen b. Teleostiern. 88 Vert. 20. , Anlage d. Milz u. lymphat. Zellen b.

Amphibien. 90 Vert. 20.

Maurice, Charles, Appar. branchial, syst. nerv. et muscul. de l'Amaroecium. 86 Tun. 1.

Etude monograph. de Fragaroides. 88 Tun. 1.

Mauvezin, C., Instinct d. Hyménoptères. 87 Arthr. 7.

Maw, George, Wolwes, Mares, Foals. Biol. 2.

May, Konr., Geruchsvermögan d. Krebse. 87 Arthr. 7.

88 | Mayeda, Reitaro, Kaliberverhältnisse d. quergestr. Muskelfasern. 90 Vert. 20. Mayer, Paul, Stielneubild. b. Tubularia. 87

Cocl. 2.

-, Entwickel. d. Herzens u. d. großen Gefäßstämme d. Selachier. 87 Vert. 20.

-, Eigenthümlichkeiten d. Kreislaufsorgane d. Selachier. 88 Vert. 20. , Caprelliden d. Golfes v. Neapel. (Nach-

trag.) 90 Arthr. 10. -, Keimbläschen d. Fliege. 90 Arthr. 10.

-, s. Lo Bianco und Patten. Mayer, Sigmund, Sarkoplasten. 86 Vert. 18. Hist. u. Phys. d. Blutgefäßsystems. 86

Vert. 18. Rückbild. quergestr. Muskelfasern. 87 Vert. 20.

Schilddrüse u. Thymus b. Amphibien. 88 Vert. 20.

-, Bau d. Sinneshaare. 90 Vert. 20.

Mayet, ..., Eléments figurés du sang leucocythémique. SS Vert. 20.

, Procédé techn. d'étude du noyau d. globules blancs. 90 Vert. 20.

Maynard, C. J., Defensive glands of Anisomorpha. 90 Arthr. 10.

Mayo, Florence, Superior incisors a. canine teeth of Sheep. 88 Vert. 20.

Mayoux, ..., Morph. de la Pintadine. Moll. 4.

Mays, K., Nervatur d. M. rectus abdominis d. Frosches. 86 Vert. 18.

Mazza, Felice, Occhio d. Cephaloptera. Vert. 20.

Mazzarelli, Gius. F., Organi d. volo. Biol. 4.

Appar. riprodutt. d. Aplysiae. Moll. 5, 90 Moll. 5.

, Secrezione d. gland. opalina e d. gland.

d. opercolo branchiale n. Aplisiae. 89 Moll. 5. Valore fis. d. vescicola di Swammerdam

d. Aplysiae. 90 Moll. 5.
Gland. d. Bohadsch n. Aplysiae. 90

Moll. 5.

, Stomaco d. Mus decumanus e musculus. 90 Vert. 20.

Mazzarelli, G. F., & R. Zuccardi, Aplisiidae d. oceano pacifico. 90 Moll. 5.

-, Aplysiidae d. Vettor Pisani. 90 Moll. 5.

Mazzoni, Vittorio, Terminaz. d. nervi n. pelle di Rana. 87 Vert. 20.

, Composiz. anat. d. nervi e modo d. terminare n. muscoli d'Oedipoda. Arthr. 8, 90 Arthr. 10. s. Ciaccio.

McClure, s. Mac Clure. McCook, s. Mac Cook. Mc Coy, s. Mac Coy.

McIntosh (= M'Intosh), s. Mac Intosh.

Mc Kay, s. Mackay. Mc Lachlan, s. Mac Lachlan.

Mc Neill, s. Mac Neill. Mc William, s. Mac William. Meek, Alexander, Trachypterus arcticus. 90 | Mendthal, M., Mollusken u. Anneliden d. Vert. 20.

Female organs of Erethizon. Vert. 20.

Mégnin, P., Anat. et phys. d. Glyciphages. 86 Arthr. 32, 89 Arthr. 16.

. Développ. et propagation de l'Ascaris chez l. tout jeunes Chiens. 88 Verm. S.

Accident causé par la Réduve. Arthr. 9.

·, Parasite de la Limace des caves, Ereynetes limaceum. 89 Moll. 5.

Parasite nouv. de Sarcidiornis. Verm. 7.

Mégnin, P., & ... Remy, Tuberculose vermineuse. 87 Verm. 7.

Mehnert, Ernst, Entwickel. d. Os pelvis d. Vögel. 87 Vert. 20.

Entwickel. d. Beckengürtels b. Säugethieren. 89 Vert. 23.

Topogr. Bedeut. d. Angiosclerose; norm. Bau d. Aste d. Aortenbogens u. Venen-

stämme. 89 Vert. 23. , Entwickel. d. Beckengürtels v. Emys. 90 Vert. 20.

Meier-Sountag, F., Echinococcus im weibl.

Becken. 90 Verm. 8.

Meinels, W., Bau d. rothen Blutkörperchen. 89 Vert. 23.

Meinert, F., Eucephale Myggelarver. Arthr. 47.

-, Unterlippe v. Stenus. 87 Arthr. 7. -, Tungens Udskydelighed hos Steninerne. 87 Arthr. 7.

, Hjärtets Bygning hos Corethra-Larven. 87 Arthr. 7.

-, Gjennemborede Kindbakker hos Lampyris- og Drilus-Larverne. 87 Arthr. 7, 89 Arthr. 16.

-, Ein bischen Protest. 88 Arthr. 9. -. Hydrometridae, deres Färden og Leven.

88 Arthr. 9.

–, Anat. d. Fourmilions. 89 Arthr. 16. -, Lidt om Tachina-larvers Snylten i andre Insektlarver. 89 Arthr. 16.

-, Larvae Luciliae in orbita Bufonis. 90 Arthr. 10.

-, Ugimyia-Larven og dens Leie i Silkormen. 90 Arthr. 10.

-, How does Ugimyia-Larva imbed itself in Silkworm. 90 Arthr. 10.

-, Philornis molesta. 90 Arthr. 10.

—, Crustacea malacostraca. 90 Arthr. 10. Meissner, Frz., Instinctbeweg. u. Instincte. 86 Biol. 3.

Meissner, Maximilian, Ernährungsphys. d. Protozoen. 88 Prot. 3.

Melissinos, C., s. Nicolaides.

Melland, B., Hist. of striped muscle-fibre. 87 Arthr. 7.

Menault, Ern., Intelligence d. Animaux. 90

Mendel, E., Gehirn [Anatomie]. 87 Vert. 20. -, Ursprung d. oberen Facialis. 87 Vert. 20, 88 Vert. 20.

Frischen Haffs. 89 Moll. 5, 90 Verm. 8.

Ménégaux, A., Turgescence chez l. Bivalves siphonés et asiphonés. 89 Moll. 5.

Turgescence chez l. Lamellibranches. Taret. 89 Moll. 5.

Homologies de différents organes du Taret. 89 Moll. 5.

Appar. circulat. et respirat. de Pecten. 89 Moll. 5.

Rapports de l'appar. circulat. avec le tube digestif chez Ostrea. 89 Moll. 5. , Turgescence et branchie chez l. Luci-

nes. 89 Moll. 5. Coeur et branchie de Nucula.

Moll. 5.

Branchie d. Lamellibranches et d. Scutibranches. 89 Moll. 5.

Circulation d. Lamellibranches marins. 90 Moll. 5.

, Endothélium d. l. branchies d. Pélécypodes. 90 Moll. 5.

Mensinga, ..., Taenia b. 10 wöchentl. Säug-ling. 89 Verm. 6. Menzbier, M. v., Osteol. d. Pinguine. 87

Vert. 21.

Merchant, Gérard, Lymphatiques d. téguments d. organes génit. chez l'Homme. 89 Vert. 23.

Merk, Ludwig, Schleimabsonder. an d. Oberhaut d. Forellenembryonen. 86 Vert. 18.

Mitosen im Centralnervensystem. 87 Vert. 21.

Merkel, F., Tastorgane in d. Haut d. Wirbelthiere. 87 Vert. 21.

-, M. superciliaris. 87 Vert. 21.

Handbuch d. topogr. Anatomie. Vert. 20.

. s. Henle.

Merriam, C. Hart, Who discovered teeth in Ornithorhynchus? 89 Vert. 23.

Merrifield, Fred., Progress in pedigree Moth-breeding. 88 Arthr. 9.

Merrill, G. P., Eozoon canadense. 89 Prot. 3. Mertens, Franz, Schilddrüse. 90 Vert. 20.

Mertsching, A., Hist. d. Haares u. Haar-balges. 87 Vert. 21.

, Keratohyalin u. Pigment. 89 Vert. 23. Méry, Jean, Glandes bulbo-uréthrales. 88 Vert. 20.

Messea, Alessandro, Ambiente in rapporto a. vita d. Infusori ciliati. 89 Prot. 3. , Elmintologia romana. 90 Verm. 8.

Metschnikoff, Elias, Medusologisches. Coel. 2.

, Embryologie d. Medusen. 86 Coel. 2, A. Entw. 2.

-, [Trichoplax. Acoela.] 86 Verm. 5. , Kampf d. Zellen gegen Erysipelkokken.

87 Biol. 2. Metzner, Rud., Beziehungen d. Granula zum Fettansatz. 90 Vert. 20.

Meuuier, St., Rech. chim. sur l. tests foss. de Foraminifères, de Mollusques, de Crustacés. 90 Prot. 3, Arthr. 10, Moll. 5.

Porif. 2. Roche perforée par d. Escargots. 90 Moll. 5. Meunier, Victor, Avenir d. espèces: Animaux perfectibles. 86 A. Entw. 2. , Avenir d. espèces: Singes domestiques. 87 A. Entw. 3. Meuron, Pierre de, Développ. du thymus et de la glande thyroïde. 86 Vert. 18. -, Développ. de l'oesophage. 86 Vert. 18. Meyer, A. B., Giftdrüsen bei Adeniophis. 86 Vert. 18. -, Abbild. v. Vogel-Skeleten. 86 Vert. 18, 90 Vert. 20. —, Evolution of sex. 90 Biol. 5. **Meyer,** E., Körperbau d. Anneliden. Verm. 7. -, Körperform d. Serpulaceen u. Hermellen. 88 Verm. 8. ---, Spitzbergische Terebelloidea. S9 Verm. 6. ---, Abstamm. d. Anneliden. Urspr. d. Metamerie u. Bedeut. d. Mesoderms. 90 Verm. 8, Biol. 5. -, Morph. Bedeut. d. Fühlereirren v. Tomopteris. 90 Verm. 8. -, Nephridien u. Geschlechtsorgane v. Lopadorhynchus. 90 Verm. 8. Meyer, Fr., Anat. d. Orbitalarterien. Vert. 18. Meyer, G., Korallen d. Doggers v. Elsass-Lothringen. 88 Coel. 3. Meyer, Hans, Entwickel. d. Urniere b. Menschen. 90 Vert. 20. Meyer, Hermann v., Wirk. d. Stimmritzenmuskeln. 89 Vert. 23. . Bestimm. d. Gelenkkurven. Vert. 20. Meyerson, Siegfried, Pigmentfrage. Vert. 23. Meyrick, E., Interpretation of neural structure (w. Mc Lachlan). 89 Arthr. 16. Miall, L. C., & A. Denny, Periplaneta (w. Nusbaum, Plateau a. Scudder). 87 Arthr. 7. Miani, J., Isopodi terrestri d. Veneto. Arthr. 16. Michael, Albert D., Heart of Gamasus. Arthr. 32. -, British Oribatidae. 88 Arthr. 9. -, Parasitism. 88 Biol. 4. 89 Life-histories of Glyciphagus. Arthr. 17. -, Anat. of Uropoda. 90 Arthr. 10. Variations of fem. reproduct. organs of Uropoda. 90 Arthr. 10. Michaelsen, W., Chylusgefäßsyst. b. Enchytraeiden. 86 Verm. 5. Enchytraeus Möbii u. a. Enchytraeiden. 87 Verm. 7. –, Enchytracidenstudien. 87 Verm. 7. Deutsche Enchytraeidenfauna. Verm. 8. Oligochaeten v. Süd-Georgien. Verm. 8.

Meunier, St., Spongeliomorpha saportai. 90 | Michaelsen, W., Synopsis d. Enchytraeiden. 89 Verm. 6. Oligochaeten d. Museums in Hamburg. 89 Verm. 6, 90 Verm. 8. -, Gephyreen v. Süd-Georgien. 89 Verm. 6. -, Terricolenfauna d. Açoren. 90 Verm. 8. -, Lumbriciden Mecklenburgs. 90 Verm. 8. Lumbriciden Norddeutschlands. Verm. 8. -, Von F. Stuhlmann im Mündungs-gebiet d. Sambesi gesammelte Terri-colen. 90 Verm. 8. Michel, A., Prétendue fusion d. cellules lymphat. en plasmodes. 88 Verm. 8. —, Véritable épiderme cellul. d. Néma-todes. 88 Verm. 8. Epiderme d. Gordius. 89 Verm. 7. Michelsohn, Max, Weiße Blutkörperchen. 89 Vert. 23. Middendorp, H. W., Injection d. Mamma. 87 Vert. 21. Middlemiss, C. S., Sound-producing appar. of Cicadas. 86 Arthr. 47. Miers, Ed. J., Brachyura collected by Challenger. 89 Arthr. 17. , Crustacea from Channel islands. Arthr. 17. Migula, W., Gonium pectorale. 90 Prot. 3. Mik, J., Spinnendes Dipteron. 88 Arthr. 9. Millard, ..., Ladrerie. 88 Verm. 8. Miller, Wm. C. Strettell, Myol. of Pinnipedia. 88 Vert. 20. Mills, T. Wesley, Rhythm a. innervation of heart of Sea-turtle. 86 Vert. 18. Heart of Fishes compared w. that of Menobranchus. 86 Vert. 18. -, Comp. psychology. 87 Biol. 2. Millson, A., Work of Earthworms on african coast. 90 Verm. 8. Milne, W., Eye-spot in Philodinaea. Verm. 5. Rotifers parasitic in Sphagnum. Verm. 7. Milne-Edwards, A., Nouv. espèce méditerran. de Phoronis. 89 Verm. 7. , Diagnose d'un Crustacé macroure nouv. de la Méditerranée. 90 Arthr. 10. Minchin, Edw. A., New organ a. struct. of hypodermis in Periplaneta. 88 Arthr. 9. , Mode of attachment of embryos to oral arms of Aurelia. 90 Coel. 3.

Dorsal gland in abdomen of Periplaneta. 90 Arthr. 10. Mingazzini, Giov., Sviluppo d. solchi e d. circonvoluz. n. cervello umano. Vert. 18. Entwickel. d. Furchen u. Windungen d. menschl. Gehirns. 88 Vert. 20. -, Solchi e circonvoluz. cerebrali d. Primati e d. feto umano. 88 Vert. 21. -, Adductor pollicis d. Uomo. 88 Vert. 21. Manuale d. anat. d. organi nerv. centr.

d. Uomo. 89 Vert. 23.

-, Subst. nigra Sömmeringii. 89 Vert. 23.

—, Nucleus arciformis. 89 Vert. 23.

gen. d. varie forme d. apertura pyriformis. 90 Vert. 20.

, Decorso d. fibre d. pedunculus medius cerebelli e d. corpus restiforme. Vert. 20.

Mingazzini, Pio, Concimacione d. terreno veget. per opera di Lamellicorni e loro abitudini. 87 Arthr. 7, A. Entw. 3.

Reticolo plastinico d. fibra muscol. striata. 88 Arthr. 9.

-, Tubo digerente d. larve di Lamellicorni fitofagi. 88 Arthr. 9. -, Gregarine. 89 Prot. 3.

-, Canale digerente d. larve d. Lamellicorni fitofagi. 89 Arthr. 17.

, Canale digerente d. Lamellicorni fitofagi. 89 Arthr. 17.

-, Ipodermide n. Periplaneta. 89 Arthr. 17. -, Fibra muscol. striata. 89 Vert. 23.

-, Didymophyidae. 90 Prot. 3.

-, Sviluppo d. Myxosporidi. 90 Prot. 3. Parentela d. Coccidi c. Gregarine. 90 Prot. 3.

Minot, Ch. Sedgwick, Insectenhaut. Arthr. 47.

-, Struct. of human skin. 86 Vert. 18. Homol. of segmentation of ovum in

Vertebrates. 86 Vert. 18. -, Organization a. death. 86 Biol. 3.

-, Uterus a. embryo. 89 Vert. 23.

, Segmentation of ovum. 90 Vert. 21, Biol. 6.

-, Morph. d. Blutkörperchen. 90 Vert. 21. -, Morph. of blood corpuscles. 90 Vert. 21.

-, Placenta d. Kaninchens. 90 Vert. 21. Concrescence theory of Vertebrate embryo. 90 Vert. 21.

Mesoderm a. coelom of Vertebrates.

90 Vert. 21.

Fate of human decidua reflexa. Vert. 21.

Evolution of medullary canal. Vert. 21.

M'Intosh (= Mc Intosh), s. Mac Intosh. Misselwitz, A. N., Trichinen im Kaninchen-fleisch. 90 Verm. 8. Mitchell, Arthur, Sense of smell. 86 Biol. 3.

Mitchell, C. Pitfield, Inheritance of injuries. 89 A. Entw. 2.

M. [itchell], P. Chalmers, Eimer on origin of species. 88 A. Entw. 3.

Thelaceros rhizophorae, Actinian from Celebes. 90 Coel. 3.

Mitchell, S. Weir, & Edw. T. Reichert, Venoms of poisonous Snakes. 86 Vert. 18, 90 Vert. 21.

Mitrophanow, P., Nervenendigungen im Epithel d. Kaulquappen. 86 Vert. 18. Entwickel. u. Innervation d. Nerven-

hügel d. Urodelenlarven. 87 Vert. 21. , Entwickel. d. mot. Nervenendigungen in d. quergestr. Muskeln d. Amphibien (Ref. v. Hover). 89 Vert. 23.

Mingazzini, Giov., Significato onto- e filo- | Mitrophanow, P., Anlage d. Gehörorganes b. nied. Wirbelthieren. 90 Vert. 21.

,[Periph.Nervenendigungen.] 90 Vert. 21. Mitsukuri, K., Turning Hydra inside out. 87 Coel. 2.

Ectoblastic origin of wolffian duct in Chelonia. 88 Vert. 21.

Foetal membranes of Chelonia. Vert. 21.

Mitsukuri, K., & C. Ishikawa, Germinal layers in Chelonia. 86 Vert. 18, 87 Vert. 2.

Miura, M., Mot. Nervenendigungen d. quergestr. Muskelfasern. 86 Vert. 18.

, Fibröse Tuberkel durch Parasiteneier. 89 Verm. 7.

Mivart, St. George, Dual origin of Mammalia. 88 Vert. 21.

-, Anapophyses. 89 Vert. 24.

—, Weismann's »Essays«. 89 A. Entw. 2. , South-American Canidac. 90 Vert. 21.

M'Kendrick, s. Mac Kendrick. Mocquart, ..., Embryons de Pelophilus. 88

Vert. 21. Möbius, Karl, Adorale Wimperorgane d.

Infusorien u. Fortpflanz. v. Freia. 86 Prot. 2.

Wilhelmshavener u. Kieler Miesmuscheln. 86 Moll. 4.

Miesmuschel als Nahrungsmittel. Moll. 4.

Spengelsche Mittheil. »Phoenicurus«. 86 Moll. 4. Bild., Gelt. u. Bezeichn. d. Artbegriffe.

86 A. Entw. 3. -, Theil. d. Kernes bei Quertheil. v. Euplotes. 87 Prot. 2.

, Folliculina ampulla. 87 Prot. 2. Canadische Austern in d. Ostsee.

Moll. 4. , [Wahlvermögen d. thier. Instincte] mit Zusatz v. F. E. Schulze. 87

Biol. 3. Infusorien d. Kieler Bucht. 88 Prot. 3.

Rothe Organismen d. rothen Meeres. 88 Prot. 3, 4.

Plankton d. westl. Ostsee, atlant. Ocean bis Hebriden. 88 Prot. 4, 89 Arthr. 17.

Fadenwurm aus einem Hühnerei. ${
m Verm.~8}.$

Schwell, d. Fußes v. Solen. 88 Moll. 5. Rhizopoden d. Kieler Bucht. 89 Prot. 3, 90 Prot. 3.

[Metallausgüsse d. Lungen, Nierenkelche u. Labyrinthe.] 89 Vert. 24.

, Balistes. 89 Vert. 24.

-, Trommelapparat v. Balistes. 89 Vert. 24. , Beweg. d. fliegenden Fische durch d. Luft. 89 Vert. 24.

-, Microchaeta Rappi. 90 Verm. 8.

Gruppenbegriffe unserer Thiersysteme. 90 Biol. 6.

Principien d. neozool. u. paläozool. Classification. 90 Biol. 6.

Möller, Johannes, Zirbeldrüse d. Chimpanse. | Moniez, R., Entomostracés et Hydrachnides 89 Vert. 24. | Moniez, R., Entomostracés et Hydrachnides du lac de Gérardmer. 89 Arthr. 17.

. Interessanter Befund am Chiasma N. opt. d. Chimpanse. 89 Vert. 24, 90 Vert. 21.

- Nervenzellenfortsätze in d. Großhirnrinde d. Chimpanse. 89 Vert. 24.

Möwes, F., Orientirungssinn d. Thiere. 89 Biol. 4.

Mojsisovicz, August v., Geweih des Wapiti. 86 Vert. 18.

-, Polydactylismus b. Pferde. 89 Vert. 24. , Geweihbild. d. Hochwildes v. Béllye. 89 Vert. 24.

Moleschott, J., Kreislauf d. Lebens.

Mollier, S., Entsteh. d. Vornierensyst. b. Amphibien. 90 Vert. 21.

-, s. Rückert.

Monaco, Albert Prince de, Cachalot d. Açores. 88 Vert. 21.

Monakow, C. v., Urspr. u. centr. Verlauf d. Acusticus. 87 Vert. 21.

-, Optische Leitungsbahnen u. Centren. 88 Vert. 21, 89 Vert. 24.

-, Bedeut. d. Ganglienzellenschichten im Gyrus sigmoideus d. Katze. 88 Vert. 21. Striae acusticae u. untere Schleife. 90

Vert. 21.

Mondino, Casimiro, Centri nervosi. Vert. 21. -, Produzione d. piastrine ed evoluzione

d. emazie n. sangue d. Vertebrati vivipari. 88 Vert. 21.

-, Genesi e sviluppo d, elementi d. sangue n. Vertebrati. 89 Vert. 24. Mondino, C., & L. Sala, Produzione d.

piastrine n. sangue d. Vertebrati ovipari. 88 Vert. 21.

-, Maturazione e fecondazione d. uova d. Ascaridi. 90 Verm. 8.

-, Maturation et fécondation d. oeufs d. Ascarides. 90 Biol. 5.

Moniez, R., Type nouv. de Sporozoaire. 86 Prot. 2.

—, Distoma ingens. 86 Verm. 5.
—, Nouv. Sarcodine. 87 Prot. 2.
—, Parasites nouv. d. Daphnides. 87

Arthr. 7. Taenia nana et son cysticerque.

Verm. 8. -, Parasites de l'Homme, animaux et végé-

taux. 88 Verm. 8, Biol. 4. -, Hydrachnide marine, Nautarachna. 88

Arthr. 9. -, Hedruris. 89 Verm. 7.

Strongle d. Lièvres et d. Lapins de Garonne. 89 Verm. 7.

—, Métamorph. et migration d'un Néma-toïde libre. 89 Verm. 7.

Larve du Taenia Grimaldii. Verm. 7.

-, Lumbricus phosphoreus. 89 Verm. 7. -, Copépodes, Ostracodes, Cladocères et autres Crustacés de Lille. 89 Arthr. 17.

Crustacés et Hydrachnides d. lacs d'Engadine et du Tirol. 89 Arthr. 17.

Faune d. eaux douces de la Sicile. 89 Arthr. 17.

-, Faune d. eaux souterraines du département du Nord. 89 Arthr. 17.

-, Faune du Hable d'Ault. 89 Arthr. 17. , Identité de Acanthopus et Limnicythere. 89 Arthr. 17.

Cladocères et Ostracode nouv. du lac Titicaca. 89 Arthr. 17.

-, Distoma acutum du Putois. 90 Verm. 8. Différences extér. d. Nematobothrium. 90 Verm. 8.

Limnicythere et Cytheridea, réponse à Giard. 90 Arthr. 11.

s. Barrois.

Montané, ..., Dualité anat. et fonction. d. éléments d. glandes gastriques. 88 Vert. 21, 89 Vert. 24.

-, Différenciation d. éléments d. glandes gastr. chez le foetus. 89 Vert. 24.

Diapédèse d. l. glandes gastr. foetales et origine d. cellules à pepsine. 89 Vert. 24. Montanié, Montanier, s. Montané.

Monti, A., Nuova reazione d. elementi d. sist. nerv. centrale. 89 Vert. 24.

, s. Cattaneo.

Monticelli, Fr. Sav., Seno cutaneo interdigitale d. Pecora. 86 Vert. 18.

Glandole facciali d. Chirotteri. . Vert. 18.

—, Acantocefali. 87 Verm. 7.

-, Nutrimento e parassiti d. Sardina. Verm. 7.

Scolex polymorphus. 88 Verm. 8.
Cercaria setifera. 88 Verm. 8.
Morf. d. Trematodi. 88 Verm. 8.

Bothriocephalus microcephalus. Verm. 8.

—, Sist. nerv. d. Amphiptyches. 89 Verm. 7. —, Entozoa in british museum. 89 Verm. 7.

, Considerazioni biol. sul Gyrocotyle. 89 Verm. 7.

-, Distoma d. Acanthias. 89 Verm. 7. -, Tristomum uncinatum. 89 Verm. 7.

Ancyrocephalus e revisione d. gen. Tetraonchus. 89 Verm. 7.

-, Elminti d. Vettor Pisani. 89 Verm. 7.

-, Nuova Temnocephala. 89 Verm. 7. Uova ed embrioni d. Temnocephala. 89 Verm. 7.

—, Gyrocotyle. Amphiptyches. 89 Verm. 7. -, Forma teratol. di Bothriocephalus mi-

crocephalus. 90 Verm. 8. -, Note elmintologiche. 90 Verm. 8.

-, Elminti a Wimereux. 90 Verm. 8. -, Parassitismo animale. 90 Verm. 8.

Moore, W. Usborne, Coral reefs. 89 Coel. 3. Moore, W. U., & P. W. Basset-Smith, Bathymetric conditions as to growing Corals a. other species in China sea. 89 Coel. 3.

Moosbrugger, ..., Erkrank, an Trichoeepha- Mosso, A., Veleno d. sangue d. Murenidi. lus. 90 Verm. 9.

Moquin-Tandon, G., Morph. d. organes génito-urinaires. 88 Vert. 21.

Morau, H., Transformations épithél. de la muqueuse du vagin de quelques Ron-geurs. 88 Vert. 21, 89 Vert. 24. Morawski, Felix, Anat. d. menschl. Placenta.

90 Vert. 21.

Mordret, ..., s. Hartmann. More, A. G., Limnaea involuta. 90 Moll. 5. Morgan, A. C. F., Coccidae: caudal seg-ments a. their appendages. 89 Arthr. 17. Morgan, C. Lloyd, Sound-producing appar.

of Cicadas. 86 Arthr. 47.

-, Scorpion virus. 87 Arthr. 7. -, Animal biology. 87 Biol. 3.

Elimination a. selection.

Morgan, T. H., Chitin solvents. 88 Arthr. 9.

, Origin of test-cells of Aseidians. 89 Tun. 1.

-, Embryol. of Pycnogonids. 90 Arthr.11. -, Amphibian blastopore. 90 Vert. 21.

Morgenstern, Mich., Urspr. d. bleibenden Zähne. 86 Vert. 18.

Morière, ..., Crustacés fossiles. 89 Arthr. 17. Morin, J., Entwickel. d. Flusskrebses. Arthr. 11.

Entwickelungsgesch. d. Spinnen. Arthr. 7.

Morot, Ch., Kyste hydat. du coeur chez une

Vache. 87 Verm. 7.

Echinocoques d. l. poumons. Verm. 7.

Eruption pseudo-tuberculeuse, par l. Distomes hépatiques, à l'abdomen d'une Vache. 90 Verm. 9.

-. Dégénérescence d. Cysticerques ladriques du Porc. 90 Verm. 9.

Douves erratiques chez la Vache. 90 Verm. 9.

Morpurgo, B., Neoformazione cellul. durante l'inanizione acuta d. organismo.

Vert. 21, Biol. 4.

Morris, A. W., Protective colouring of chrysalides. 90 Arthr. 11.

Morris, Charles, Defense in organisms. 86 Biol. 3.

-, Attack a. defence as agents in animal evolution. 86 A. Entw. 3.

-, Intelligent selection. 88 A. Entw. 3.

-, Coral islands. 89 Coel. 3. Morse, Edw. S., Adress at New York meet-

ing etc. 87 A. Entw. 3. Mortensen, H. Chr., Begatt. d. Lacerta. 87

Vert. 21. Moseley, H. N., Peculiar organs on head of Ipnops. 87 Vert. 21.

Mosler, F., Bekämpf. d. Echinokokkenkrank-

heit. 89 Verm. 7. Mosso, A., Sangue n. stato embrionale. 88 Vert. 21.

Sangue embrionale di Scyllium. Vert. 21.

, Transformation d. globules rouges en

leucocytes. S7 Vert. 21.

Motais, ..., Anat. de l'appar. moteur de l'oeil de l'Homme et d. Vertébrés. 87 Vert. 21.

Mott, Fredk. W., Shape a. size of cells of Clarke's column. 87 Vert. 21.

-, Clarke's column in Man, Monkey, Dog. 88 Vert. 21.

-, Bipolar cells of spinal cord. 90 Vert. 21. Mours, ..., Classification d. muscles larvngés. 88 Vert. 21.

Monssu, ..., Nerf moteur de la parotide chez le Boeuf. 88 Vert. 21.

. Nerfs excito-sécret. de la parotide chez

le Cheval, le Mouton, le Porc. Vert. 24.

. Innervation d. glandes molaires inférieures. 89 Vert. 24.

Moyuier de Villepoix, R., Faune d. eaux douces de la vallée de la Somme. 89 Arthr. 17.

Réfection du test chez Anodonta. Moll. 8.

Müllenhoff, K., Apistisches. 86 Arthr. 47. Müller, A., Helminthol. Mittheilungen. 90 Verm. 9.

Müller, Adolph, Kuckuck brütet! 89 Vert. 24. Müller, Adolph & Karl, Europäischer Kuckuck. 87 Vert. 21. Müller, C., s. Leisering. Müller, Ehrhard, Anat. d. Paukenhöhle. 90

Vert. 21.

Müller, Erik, Urspr. d. Gefäßmusculatur. 88 Vert. 21.

Nematoden d. Säugethierlungen. Verm. 7.

Cercomonas im Jejunum d. Menschen. 90 Prot. 3.

Spinalganglien. 90 Vert. 21. Müller, F., Crustaceenfauna v. Trincomali. 89 Arthr. 17.

Müller, Fritz, [Duftorgane.] 86 Arthr. 47. Metamorph. de un Insecto Diptero.

86 Arthr. 47. ---, Law of heredity. 86 A. Entw. 3.

—, Nymphen d. Termiten. 87 Arthr. 7. —, Eier d. Haarflügler. 88 Arthr. 9.

-, Larven v. Mücken u. Haarflüglern mit zweierlei Athemwerkzeugen. 88 Arthr. 9. Clepsine verrucata. 90 Verm. 9.

Müller, G. W., Natürliches Syst. d. Nym-phaliden. 86 Arthr. 47.

-, Duftorgane d. Phryganiden. 87 Arthr. 7. Spermatogenese d. Ostracoden.

Arthr. 17. -, Agriotypus. 89 Arthr. 17, 90 Arthr. 11.

-, Neue Cypridiniden. 90 Arthr. 11. Halocypriden. 90 Arthr. 11.

Müller, Hermann Franz, Blutbildung. 89 Vert. 24, 90 Vert. 21.

Müller, Joh., Anat. d. Chimpansegehirns. 88 Vert. 21.

Müller, Ludw. August, Topogr. Beziehungen d. Hirns z. Schädeldach. 90 Vert. 21.

Müller, Paul. s. Braune.

Müller, W., Strepsiptera. 87 Arthr. 7. Trächtiger Üterus v. Cercopithecus. 90 Vert. 21.

Münzer, E., s. Singer.

Munk, Hermann, Centrale Organe f. Sehen u. Hören b. d. Wirbelthieren. 89 Vert. 25, 90 Vert. 22.

Murata, K., s. Ijima.

Murray, John, Coral formations. 88 Coel. 3. , Coral reefs a. islands. 89 Coel. 3.

Murray, John. & R. Irvine, Coral reefs a. other carbonate of lime formations. 90 Coel. 3, Moll. 5, Biol. 6.

Muybridge, Eadweard, Animal locomotion. 87 Biol. 3, 88 Biol. 4.

Myers, Wykeham, Filaria sanguinis hominis. 87 Verm. 7.

Nabias, B., & W. Dubreuilh, Cas de cysticerques en grappe d. l. méninges, Cysticercus bovis chez l'Homme. 89 Verm. 7, 90 Verm. 9.

Nagel, H., Dentition accidentelle chez la Marmotte. 90 Vert. 22. Nagel, W., Menschl. Ei. 88 Vert. 21.

Entwickel. d. Sexualdrüsen u. äußern Geschlechtstheile b. Menschen.

Primordialeier außerhalb d. Keim-drüsenanlage b. Menschen 89 Vert. 25.
 Entwickel d. Urogenitalsyst. d. Men-

schen. 89 Vert. 25. -, Entwickel. d. Müllerschen Gänge b. Menschen. 89 Vert. 25.

-, Herkunft d. Fruchtwassers. 89 Vert. 25. Entwickel. d. Uterus u. d. Vagina b. Menschen. 90 Vert. 22.

Anat. d. menschl. Eierstockes. Vert. 22.

Nahm, N., Echinococcus d. Leber. Verm. 7.

Nakagawa, Isaac, Origin of cerebral cortex a. homol. of optic lobe layers in lower Vertebrates. 90 Vert. 22.

Nalepa, A., Anat. u. Syst. d. Phytopten. 86 Arthr. 32.

Anat. a. classific. of Phytopti. Arthr. 7.

-, Anat. d. Phytopten. 88 Arthr. 9. -, Syst. d. Phytopten. 89 Arthr. 17.

Nansen, Fridtjof, [Centralnervensyst. v. Ascidien u. Myxine.] 86 Tun. 1, Vert. 18.

—, Nervensyst. d. Myzostomen. 87 Verm. 7. -, Struct. a. combination of hist. elements of centr. nerv. system. 87 Arthr. 7, Moll. 4, Vert. 21, Biol. 3, 88 Verm. 8.

Nervenelemente, ihre Struct. u. Verbind. im Centralnervensystem. 88 Vert. 22, Biol. 4.

Protandric hermaphrodite Vertebrates. 88 Vert. 22.

Napier, A., Bilharzia haematobia. 87 Verm. 7. Narayanan, Muliyil, Anat. of Scorpions: ext. sexual characters. 89 Arthr. 18. Nassonoff, N. W., Glande temporale de

l'Eléphant. 88 Vert. 22.

-, Morph. d. Scaphopoden. 90 Moll. 5. Welche Insectenorgane homolog den Segmentalorganen ď. Würmer? Arthr. 47.

Nathusius, W. v., Fossiles Ei von Stru-thiolithus. 86 Vert. 19.

, Kalkkörperchen d. Eischalen u. Beziehungen zu d. Hartingschen Calcosphäriten. 87 Vert. 21.

-, Struct. u. Wachsthum d. Muschelschalen. 90 Moll. 5.

-, Leimerzeug. a. d. Marksubst. v. Integumentgebilden. 90 Vert. 22.

Naue, Hugo, Bau u. Entwickel. d. Kiemen d. Froschlarven. 90 Vert. 22.

Naumann, Edm., Fossile Elephantenreste. 88 Vert. 22.

Nauwerck, Gustav. Pharynx-Mucosa. Vert. 21.

Navaliehin, J. G., Terminaisons nerv. d. glandes pepsinif. de l'estomac. 87 Vert. 21.

Genèse et mort d. fibres musc. chez

l'Animal supérieur. 87 Vert. 21. Navaliehin, J. G., & P. J. Kytmanoff, Terminaison d. nerfs d. l. glandes sali-vaires. 87 Vert. 21.

Naville, Adrien, Pensée et travail chimique. 87 Biol. 3.

Nawrocki, J., & B. Skabitschewsky, Mot. Nerven d. Blase. 90 Vert. 22.

Neal, J. C., Root-knot disease of plants in Florida, due to work of Anguillula. 89 Verm. 7.

Negrini, Fr., Anat. d. piede d. Bovini. 86 Vert. 19.

-, Mucosa gastrica d. Maiale. 87 Vert. 21. Tessuto adenoide n. mucosa gastrica d. Maiale. 90 Vert. 22.

., s. Tenchini.

Negro, Cam., Terminaz. nerv. mot. n. musc. striati. 90 Vert. 22.

Nehring, Alfred, Galictis-Arten. 86 Vert. 19. -, Japan. Säugethiere. 86 Vert. 19.

, Artberechtig. d. großen Grison neben d. kleinen. 86 Vert. 19.

Zwei Schädel v. Sus longirostris. 86 Vert. 19.

-, Galictis crassidens u. barbara. 86 Vert. 19. -, Lutra, Galictis u. Galera. 86 Vert. 19.

-, Fossile Arctomys. 87 Vert. 22. Lutrodectes, Lontra u. Pteronura.

Vert. 22. Sohlenfärb. am Hinterfuß v. Felis. 87

Vert. 22. -, Ctenomys aus Rio Grande. 87 Vert. 22. Schädel von Canis jubatus. 87 Vert.

22, 88 Vert. 22. Cuon rutilans u. Lupus japonicus. 87

Vert. 22.

amongst

Nehring, Alfred, Mumie eines Inca-Hundes. Newell, J. A., Anat. of Patinella. 87 Moll. 4, 87 Vert. 22.

, Milchgebiss u. Zahnwechsel d. europ. Wildschweines. 87 Vert. 22.

Untere Eckzähne bei Wildschweinen. 88 Vert. 22.

, Skelet eines weibl. Bos primigenius. 88 Vert. 22.

, Einfluss d. Domestication auf d. Größe d. Thiere. 88 Vert. 22, Biol. 4.

Gebissentwickel. d. Schweine. Vert. 22.

–, Abstamm. d. Hunde-Rassen. 88 Vert. 22. -, Herkunft v. Cavia cobaja. 89 Vert. 25.

, Riesen u. Zwerge d. Bos primigenius. 89 Vert. 25.

-, Fossile Spermophilus. 89 Vert. 25. -, Spermophilus rufescens. 89 Vert. 25.

-, Gebiss v. Cervus maral. 89 Vert. 25. Canis karagan, C. corsac, Felis manul, F. chaus. 89 Vert. 25.

-, Säugethiere v. Wladiwostok. 89 Vert. 25. -, Loeß- u. Loeßzeit betreffende Publicationen. 89 Vert. 25.

Sus celebensis u. Verwandte. 89 Vert. 25.
Torfschwein u. Torfrind. 89 Vert. 25.

Altägyptische Katzen (m. Brugsch, Reiss u. Virchow). 89 Vert. 25. -, Unterkiefer d. Philippinen-Wild-

-, Unterkiefer d. P schweins. 90 Vert. 22.

Säugethiere d. Philippinen. 90 Vert. 22.
Tundren u. Steppen. 90 Biol. 6.

_____, s. Hansemann, Hirth und Virch ow. Nehring, A., & E. Schäff, Gebiss-Tafeln des Reh-, Roth- u. Schwarzwildes. 89 Vert. 25.

Nelson, E. M., Human spermatozoon. Vert. 22.

Nelson, Jul., Signific. of sex. 87 A. Entw. 3. Nestler, K., Anat. u. Entwickel. v. Petromyzon. 90 Vert. 22.

Neuland, C., Fortpflanzungsorgane d. Regenwürmer. 86 Verm. 5.

Hist. und Phys. d. Generationsorgane d.

Regenwurms. 87 Verm. 7. Neumann, L. G., Maladies parasit. non microb. d. Animaux domestiques. 88 Verm. 8.

Neumayr, M., Verwandtschaftsverhältnisse d. schalentragenden Foraminiferen. Prot. 2.

Stämme d. Thierreiches: wirbellose Thiere. 88 Prot. 4, Porif. 1, Coel. 3, Ech. 1, Verm. 8, Bryoz. & Brach. 1, A. Entw. 3.

-, Herkunft d. Unioniden. 89 Moll. 5. Neuner, ..., Angebliche Chordareste in d. Nasenscheidewand d. Rindes. 86 Vert. 19. Newberry, John Strong, Flight of Birds. 87

Vert. 22. Struct. a. relations of Edestus. 88

Vert. 22. Coelosteus, a new gen. of Fishes. 88 Vert. 22.

Palaeoz, Fishes of North-America. Vert. 22.

88 Moll. 5.

Newton, E. T., Remains of a gigantic Bird. 86 Vert. 19.

. Cetacea of Norfolk forest bed. Vert. 19.

. Skull, brain, auditory organ of a new Pterosaurian. SS Vert. 22.

-, Pterodactyls. 88 Vert. 22.

. History of eocene siluroid Fishes. 89 Vert. 25.

. New Mammals from red and Norwich crags. 90 Vert. 22.

Neyt, A., s. van Beneden.

Nicaise, M., Insertions de l'aponévrose du grand oblique. 89 Vert. 25.

Nicéville, Lionel de, New Butterflies from India a. seasonal dimorph. of Melanitis. 87 Arthr. 7.

—, Butterflies a. Ants. 88 Arthr. 9. Nichols, Edward L., & E. H. S. Bailey, Sense of smell. 86 Biol. 3.

Nicholson, H. Alleyne, Struct. a. affinities of Parkeria. 88 Coel. 3.

Nicholson, H. A., & R. Etheridge jun., Stenopora. 86 Coel. 2.

Nicol, ..., Trichinosis. 87 Verm. 7.

Nicolaides, R., Untersuchungen ... v. C. Melinissos. 90 Biol. 6. Nicolaides, R., & C. Melissinos, Intra- u.

extranucleare Gebilde im Pankreas d. Säugethiere. 90 Vert. 22.

Nicolaier, A., s. Ebstein.

Nicolas, A., Organes érectiles. 86 Vert. 19, 87 Vert. 22.

, Appar. copulateur du Bélier. 87 Vert. 22. Apophyse sus-épitrochléenne bilatérale chez l'Homme. \$7 Vert. 22.

Capillaires d. organes érectiles. Vert. 22.

Epiderme d. doigts du Gecko. Vert. 22.

Karyokinèse d. l'épithél. intestinal. 87 Vert. 22.

Morph. d. éléments épithél. d. canalic. d. corps de Wolff. 88 Vert. 22.

Organes génito-urinaires. 88 Vert. 22. Rapports d. muscles et d. éléments épithél. d. le pharynx de Peripatus. 89 Arthr. 18.

Appar. hyoïdien de l'Homme. Vert. 25.

Novau cell. d. l. glandes mucipares du Péripate. 90 Arthr. 11.

Cellules à grains du fond d. glandes de Lieberkühn chez quelq. Mammifères et chez le Lézard. 90 Vert. 22.

·, Protoplasma d. cellules épithél. de l'intestin grêle. 90 Vert. 22.

Transmission hérédit. d'une anomalie musculaire. 90 Vert. 22.

-, Epithél.d. trompes utérines. 90 Vert. 22. [Articles d'anat.] 89 Vert. 9 (Diction.). Nicolis, Enr., Scheletro di Teleosteo d. eocene

medio di Valle d'Avesa. 89 Vert. 25.

Nicolucci, G., Darwinismo. 86 A. Entw. 3. Niemiec, Jean, Nervensyst. d. Cestoden. 86 Verm. 5.

, Ventouses d. le règne animal. Vert. 19.

Niessing, Georg, Entwickel. u. Baud. Samenfäden einiger Säugethiere. 89 Vert. 25. Nikitin, S., Parabelknoten b. Ammoniten.

90 Moll. 5.

Nikolsky, M. A., [Coeur d'Aegoceros.] Vert. 22.

Ninni, A. P., Hirudinea d. acque dolci d. Veneto. 89 Verm. 7.

Nifargo d. cisterne di Venezia.

Gambero fluviale italiano. 89 Arthr. 18. Nitabusch, Raissa, Menschl. Placenta. Vert. 22.

Nitsche, H., s. Leuckart.

Nobre, Augusto, Anat. das Siphonarias. 89 Moll. 5.

Nörner, C., Feinerer Bau d. Pferdchufes. 86 Vert. 19.

Nötling, Fritz, Fossile Haifischzähne. Vert. 19.

-, Fauna d. Samländ. Tertiärs: Crustacea u. Vermes. 89 Arthr. 18.

, Crustaceenreste aus d. oberoligocänen Sternberger Gestein. 89 Arthr. 18.

Noll, F.C.. Silicoblasten d. Kieselschwämme. 87 Porif. 2.

-, Kieselschwämme. 87 Porif. 2. -, Desmacidon Bosei. 88 Porif. 1. , Keimfähigkeit d. Eier d. Salinenkrebses.

89 Arthr. 18. , Machen Thiere Erfahrungen? 89 Biol. 4.

Noorden, Werner v.. Anat. d. knorpl. Schädelbasismenschl. Embryonen. 87 Vert. 22. Nordqvist, O., Calaniden Finnlands. Arthr. 9.

Moina bathycola u. d. größten Tiefen, in welchen Cladoceren gefunden. Arthr. 9.

Crustacéfaunan i Finlands sjöar. Arthr. 18,

-, Ladoga sjös Crustacéfauna. 89 Arthr. 18. , Pelag. u. Tiefsee-Fauna d. finnischen Seen. 89 Arthr. 18.

, Androgyne Missbild. b. Diaptomus. 89 Arthr. 18.

Norman, A. M., Occupation of table [at Naples 88 Arthr. 9.

-, Crangon, Schizopoda a. Cumacea new to, or rare in british seas. 89 Arthr. 18. —, British Amphipoda. 89 Arthr. 18.

-, Ebalia nux. 90 Arthr. 11.

, s. Brady.

Norman, A. M., & T. R. R. Stebbing, Crustacea isopoda. 86 Arthr. 11.

Northrop, John I., Seventh cervical vertebra of Cat. 90 Vert. 23. Notthaft, J., Phys. Bedeut. d. facett. In-

sectenaugen. 86 Arthr. 47.

Nuel, J.P., Développ, phylogén, de l'organe visuel d. Vertébrés. 87 Vert. 22.

Nuel, J. P., & Fern. Cornil, Endothél. de la chambre ant. de l'oeil. 90 Vert. 23.

Nulm, A., Lehrbuch d. vergl. Anatomie. 86 Vert. 19.

Nunn, J. A., Bilharzia haematobia. 88 Verm. 8. Nusbaum, Jos., Organogénèse d. Hirudi-nées. 86 Verm. 5, 87 Verm. 7.

-, Embryol. d'Oniscus. 86 Arthr. 11. -, Embryol. d. Schizopoden. 86 Arthr. 11.

-, Chorda u. Leydigsche Chorda d. Insecten. 86 Arthr. 47,

-, Embryol. de Mysis. 87 Arthr. 7.

-, Zur Abwehr. 87 Arthr. 7, A. Entw. 3. , Entwickel. d. Keimblätter v. Meloe. 88 Arthr. 9.

-, Segmentir. d. Keimstreifes u. d. Bauchanhänge d. Insectenembryonen. Arthr. 18.

Rückenbild. b. Insektenembryonen. 90 Arthr. 11.

Entwickel. d. Placenta d. Maus. Vert. 23.

, s. Miall.

Nussbaum, Julius, Beziehungen zw. d. centr. Ursprungsgebieten d. Augenmuskelnerven. 87 Vert. 22.

Nussbaum, Mor., Theilbarkeit d. leb. Materie. 86 Prot. 2, A. Entw. 3, 87 A. Entw. 3. Umstülp. d. Polypen. 86 Coel. 2, 90

Coel. 3.

-, Bau u. Thätigkeit d. Drüsen. 86 Vert. 19. [Regenerationsfähigkeit v. Hydra.] 87 Coel. 2.

Verdauungsprozess d. Hydren. Coel. 2.

, Lebenszähigkeit eingekapselter Organismen. 87 Biol. 3.

, Reise nach Californien. 89 Coel. 3.

Lebenserscheinungen b. d. Infusorien. 89 Prot. 3.

, Richtungskörper b. Cirripedien. Arthr. 18.

-, Vererbung. 89 A. Entw. 2.

-, Anat. Studien an californischen Cirripedien. 90 Prot. 3, Arthr. 11, Vert. 23, Biol. 6.

Nutting, C. C., New Acinetan. 88 Prot. 4.

—, Anat. of Gorgonidae. 89 Coel. 3.

Nye, Willard, Reasoning Lobster. 87 Arthr. 7.

Obersteiner, Heinrich, Anat. of centr. nerv. organs (w. addit. by Hill). 90 Vert. 23.

Ockler, Alfred, Krallenglied am Insektenfuß. 90 Arthr. 11.

O'Connor, J. T., Brain axis. 89 Vert. 25. Oddi, Ruggero, Sfintere a. sbocco d. coledoco. 87 Vert. 22.

Oddi, R., & Umb. Rossi, Dégénérescences consécut. à la section d. racines postérieures. 90 Vert. 23.

Oe., D., Autotomie et amputations spoutanées. 86 Biol. 2, 87 Moll. 4.

87 Vert. 22.

Ochlert, D. P., s. Fischer.

Oelkers, L., Quecksilber in d. Bandwürmern eines Syphilitikers. 90 Verm. 9.

Oerley, Lad., Rhabditiden. 86 Verm. 5. -. Dualismus d. Meereskrebse. 86 Arthr. 11.

-, Paläarktische Terricolen. 87 Verm. 7. —. Criodrilus lacuum. 87 Verm. 7.

–, Entomostraken v. Budapest. 89 Arthr. 18. O'Leary, Cornelius M., Domestication a. function. 88 Biol. 4.

Olfers, Ernst v., Erstlingsgehörn d. Reh-bockes. 86 Vert. 19.

, Rehwild. 89 Vert. 26.

Ollivier, G., Phys. du Protamoeba. Prot. 2.

-. Chien et ses kystes hydat. chez l'Homme. 87 Verm. 7.

Onanoff, J., Faisceaux neuro-musculaires.

Onodi, Adolf D., Entwickel. d. sympath.

Nervensystems. 86 Vert. 19. -, Verbind. d. N. opticus mit d. Tuber cinereum. 86 Vert. 19.

Neur. Untersuch. an Sclachiern. Vert. 19, 88 Vert. 22.

Neur. Mittheilungen. 87 Vert. 22.
N. laryngeus medius. 88 Vert. 22.

, Innervation u. Lähmungen d. Kehl-

kopfes. 88 Vert. 22.

Onufrowicz, W., Balkenloses Microcephalengehirn. 88 Vert. 22.

Openchowski, Th., Nerv. Vorrichtungen d. Magens. 89 Vert. 26.

Oppel, Albert, Anat. d. Proteus. 90 Vert. 23.

—, Vorderkopfsomiten u. Kopfhöhle v. Anguis. 90 Vert. 23.

Pigmentzellen d. Wirbelthierdarmes. 90 Vert. 23.

, Feinere Structur d. Leber. 90 Vert. 23. Oppenheim, Paul, Insektenwelt d. lithogr. Schiefers in Bayern. 88 Arthr. 9.

Neue Crustaceenlarven aus d. lithogr. Schiefer Bayerns. 89 Arthr. 18.

, Land- u. Süßwasserschnecken d. Vicentiner Eocän. 89 Biol. 5.

-, Jurassische Insektenreste. 90 Arthr. 11. Ornstein, B., Vererb. individ. erworbener Eigenschaften. 89 A. Entw. 2.

Orr, Henry, Phylog. d. Ganoiden. Vert. 19.

, Embryol. of Lizard; origin of Vertebrates. 88 Vert. 22.

Developm. of Amphibians. 88 Vert. 23. Orth, J., Entsteh. u. Vererb. individ. Eigenschaften. 87 A. Entw. 3.

Ortlieb, J., s. Delvaux.

Ortmann, A., Syst. Stell. fossiler Korallen u. phylog. Ableit. d. Steinkorallen. 87 Coel. 2.

Bilater. Anordn. d. Septen v. Cylicia. 89 Coel. 4.

-. Beobacht. a. Steinkorallen v. Ceylon. 89 Coel. 4.

Ochl, E., Masses protoplasm. libres du sang. | Ortmann, A., Morph. d. Skeletes d. Steinkoralic. 90 Coel. 3.

Decapoden d. Straßburger Museums. 90 Arthr. 11.

Pyenogoniden v. Japan. 90 Arthr. 11. Orsi, F., Casi di Tenia nana. 90 Verm. 9. Osborn, Henry Fairfield. Origin of corpus callos. a. cerebral commiss. of Vertebrata. 86 Vert. 19.

. Corpus callos. of Amphibians a. Reptiles. \$6 Vert. 20.

-, Cerebral commiss. in lower Vertebrata a. fornix rudiment of Tropidonotus. 86 Vert. 20.

, Corpus callos. in lower Vertebrates. 86 Vert. 20.

-, Origin of corpus callosum. 87 Vert. 22. , Relation of dorsal commiss. of brain to encephalic vesicles. 87 Vert. 22.

Pineal eye in mesozoic Mammalia. 87 Vert. 22.

-, Pineal eye in Tritylodon. 87 Vert. 22. Parietal foramen in Tritylodon.

Vert. 22. Origin of trituberc. type of mammalian dentition. 87 Vert. 22.

Triassic Dromatherium a. Microcono don. 87 Vert. 23.

Mylohyoid groove in mesozoic a. recent Mammalia. 88 Vert. 23.

Lyddeker's arrangement of mesozoic Mammalia. 85 Vert. 23.

Chalicotherium a. Macrotherium. 88 Vert. 23.

, Evolution of mammalian molars to a. from trituberculate type. 88 Vert. 23, 89 Vert. 26.

, Structure a. classific. of mesozoic Mammalia. 88 Vert. 23, 89 Vert. 26.

Foetal membranes of Marsupials.

Int. struct. of amphibian brain. Vert. 23.

-, Palaeont. evidence for transmiss. of acquired characters. 89 A. Entw. 2, 90 Biol. 6.

-, Cernaysian Mammalia. 90 Vert. 23. –, s. Scott.

Osborn, Henry Leslie, Developm, of gill in Fasciolaria. 86 Moll. 4.

-. Hist. studies of Crayfish. 87 Arthr. 8. —, Osphradium in Crepidula. 87 Moll. 4.

-, Spengel's olfact. organ, or osphradium in Crepidula. 87 Moll. 4.

Foot in prosobranch Gastropods. Moll. 4.

Morph. of foot in Gasteropods. Moll. 5.

Osorio, Balth., Crustacés d'Afrique occid. du muséum de Lisbonne. 89 Arthr. 18.

Crustaceos de Moçambique, Timor, Macau, India portugeza e ilha de S. Miguel no museu de Lisboa. 89 Arthr. 18. Crustaceos de Portugal no museu de

Lisboa. 89 Arthr. 18.

Thomé et du Prince. 89 Arthr. 18.

zens. 87 Vert. 23.

Osten, ..., Infection mit Trichina. Verm. 7.

Ostertag, R., Diagnostik abgestorbener Finnen. 89 Verm. 7.

Rindes. 90 Verm. 9.

Ostroumoff, A., Entwickel. d. cyclostomen Seebryozoen. 86 Bryoz. 1, 87 Bryoz. 1.

-, Joliet, blastogénèse. 86 Bryoz. 1. Metamorph. d. Süßwasserbryozoen. 86

Bryoz. 1.

—, Morph. d. Bryozoaires. 86 Bryoz. 1. Bryozoen v. Sebastopol. 86 Bryoz. 1.

-, Erwider. auf Reinhard's Süßwasser-bryozoen. 87 Bryoz. 1.

-, Entwickelungsgesch. d. Eidechsen. 88

-, Froriepsche Ganglien b. Selachiern. 89 Vert. 26.

Blastoporus u. Schwanzdarm

Eidechsen u. Selachiern. 89 Vert. 26. Oudemans, A. C., Verwandtschaft, Abstamm. u. Classific. d. Arthropoden. 86

Arthr. 1. Oudemans, J. T., Thysanura u. Collembola.

87 Arthr. 8, 88 Arthr. 9. , Abdominalanhänge v. Thermophila. 89

Arthr. 18.

-, Thermophila furnorum. 89 Arthr. 18. -, Chiromys. 89 Vert. 26.

Overton, E., Volvox. 89 Prot. 3.

Owen, Richard, Fossil remains of Megalania. 86 Vert. 20.

Fossil remains of Meiolania.

-, Addit. evidence of affinities of extinct marsupial Thylacoleo. 86 Vert. 20, 88 Vert. 23.

—, Sternum of Dinornis. 86 Vert. 20.

Premaxillaries a scalpriform teeth of Phascolomys. 86 Vert. 20. Skull a. dentition of Galesaurus.

Vert. 23.

, Skeleton of Meiolania. 87 Vert. 23, 89 Vert. 26.

-, Fossil remains of Echidna. 87 Vert. 23. -, Young of Ornithorhynchus. 87 Vert. 23.

-, Struct. a. classific. of mesozoic Mammalia. 87 Vert. 23.

Owsjannikow, Ph., Drittes Auge b. Petro-

myzon u. anderen Thieren. 88 Vert. 23. -, Entwickel. d. Flussneunauges. 89 Vert. 26.

-, Struct. d. Nervenfasern. 90 Vert. 23. Oyarzun, A., Vorderhirn d. Amphibien. 90

Ozzard, A. T., Anchylostomum. 90 Verm. 9.

Pachinger, A., Anat. u. Phys. d. Trematoden. 88 Verm. 9.

Osorio, Balth., Faune carcinol. d. îles Saint | Pacinotti, G., Puntura e microorganismi n. ventosa orale d. Hirudo. 90 Verm. 9.

Ost, Adolf, Ganglienzellen d. menschl. Her- Packard, A. S., Brain of sessile-eyed Crustacea. 86 Arthr. 11.

-, Molting of Lobster. 86 Arthr. 11. Thoracic feet in Phyllocarida.

Arthr. 11.

-, »Spiral thread« of tracheae. 86 Arthr. 47. -, Fluid ejected by notodontian caterpillars. 86 Arthr. 47.

-, Eversible »gland« in larva of Orgyia.

86 Arthr. 47.

-, Podostomata. 87 Arthr. S.

Carboniferous xiphosurous fauna of North America. 87 Arthr. S.

-, Factors of evolution. 88 A. Entw. 3. , Syncarida, group of Malacostraca. 89 Arthr. 19.

Gampsonychidae, fossil Schizopoda. 59 Arthr. 19.

Anthracaridae, carboniferous Decapoda. 89 Arthr. 19.

-, Cave fauna of North America. Arthr. 19, A. Entw. 2, 90 Verm. 9.

-, Organs probably of taste in epipharynx of Mecaptera. 89 Arthr. 19. -, Epipharynx in mandib. Insects.

Arthr. 19. -, Life-history of Drepana. 90 Arthr. 11. -, Evolution of bristles, spines, tubercles

of caterpillars. 90 Arthr. 11. Paepe, L., & D. de, Anomalie dentaire. 90

Vert. 23. Pagenstecher, A., Bronn, Vermes. 87 Verm. 7. Pagès, C., Marche chez l. Animaux quadrupèdes. 89 Vert. 26.

Paladino, Giovanni, Distruzione e rinnovamento d. parenchima ovarico d. Mammiferi. 87 Vert. 23.

, Primi rapporti tra l'embrione e l'utero in Mammiferi. 89 Vert. 26.

Premiers rapports entre l'embryon et l'utérus chez I. Mammifères. 90 Vert. 23. -, Ponti intercellul. fra l'uovo ovarico e

le cellule follicul., e formazione d. zona pellucida. 90 Vert. 23.

, Nuov. processo per le indagini microsc. d. sist. nerv. centrale. 90 Vert. 23. Dottrina cellulare. 90 Biol. 6.

Palethorpe, Fanny D., & Charlotte Wilson, Simple Ascidians from australian seas. 88 Tun. 1.

Panasci, A., s. Fusari. Paneth, Josef. Natur d. Sarcoplasten. Vert. 23.

Epithel d. Mitteldarmes v. Cobitis. 88 Vert. 23, 89 Vert. 26.

-, Verhalten v. Infusorien gegen Wasserstoffsuperoxyd. 89 Prot. 4.

Pankrath, Otto, Auge d. Raupen u. Phryganiden. 90 Arthr. 11.

Pansini, Sergio, Genesi d. fibre elastiche. 87 Vert. 23.

, Plesso e gangli propri d. diaframma. 88 Vert. 23.

Pansini, Sergio, Terminaz. d. nervi s. ten- | Parona, Corrado, Elmintol. italiana. Vertebrati. dini n. 88 Vert. 23, 59 Vert. 26.

-, Costituz. d. cartilagine. 90 Moll. 5.

Parigi, Giuseppe, Inserzioni d. musc. masticatori a mandibola e morf. d. condilo n. Uomo. 90 Vert. 23.

Parize, P.. Amputation d. pattes d. Crusta-

cés. 86 Arthr. 11. Parker, G. H., Eyes in Scorpions. Arthr. 8.

, Developm. a. hist. of eyes in Lobster. 88 Arthr. 9, 90 Arthr. 11.

- , Eyes in blind Crayfishes. 90 Arthr. 11. Parker, T. Jeffery, Skeleton of Regalecus. 86 Vert. 20.
- -, Nomenclature of brain. 86 Vert. 20.
- -, Skeleton of Notornis. 86 Vert. 20. -, Carcharodon Rondeletii. 87 Vert. 23.
- -, Blood-vessels of Mustelus. 87 Vert. 23.
- Developm. of Apteryx. 88 Vert. 23.Spec. of Regalecus. 88 Vert. 23.
- -, Palinustus. 89 Arthr. 19.
- -, Nomenclature of sexual organs in plants a. Animals. 89 A. Entw. 3.
- Skeleton of Palinurus a. Paranephrops (Kritik v. G. B. H.). 90 Arthr. 11.
- -, Sternum in Notidanus. 90 Vert. 23. Anat. a. developm. of Apteryx. 90
- Vert. 23. , s. Scott.
- Parker, William Kitchen, Struct. a. developm. of skull in Mammalia. Vert. 20.
- -, Morph. of Birds. 87 Vert. 23.
- -, Struct. a. developm. of wing in common Fowl. 88 Vert. 23.
- -, Claws in wings of Ratitae. S8 Vert. 23. Secondary carpal, metacarpal a. digital rays in wings of carinate Birds. Vert. 23.
- -, Vestiges of amphibian a. reptilian struct. in skull of Birds. 88 Vert. 24.
- -, Vertebral chain of Birds. 88 Vert. 24.
- -, Long-faced Birds. 88 Vert. 24. —, Osteol. of Steatornis. 89 Vert. 26.
- -, Manus of Phoenicopterns. 89 Vert. 26. —, Skull of Tarsipes. 90 Vert. 23.
- -, Morph. of Duck a. Auk tribes. 90 Vert. 24.
- -, Morph. of Opisthocomus. 90 Vert. 24. Parker, W. Newton, Poison-organs of Trachinus. 88 Vert. 24.
- , Anat. a. phys. of Protopterus. Vert. 24, 89 Vert. 26.
- -, Persistence of left post. cardinal vein in Frog; homol. of veins in Dipnoi. 89
- Parona, Corrado, Protisti parasiti n. Ciona. 86 Prot. 2.
- Protistes parasites du Ciona.
- Monostomum orbiculare d. Box. Verm. 7.
- -, Elmintol. sarda. 87 Verm. 7.

- Verm. 9, 89 Verm. 8, 90 Verm. 9.
- , Ascaris halicoris e Nematodi raccolti in Assab. 89 Verm. 8.
- -, Costumi d. Meta Merianae. 89 Arthr. 19. Parona, C., & A. Perugia, Trematodi ecto-
- paras. di Pesci marini. 89 Verm. 8. , Alcune Polystomeae e sistematica di questa famiglia. 90 Verm. 9.
- Trematodi ectoparas. di Pesci adriatici.
- 90 Verm. 9.
- -, Amphibdella torpedinis. 90 Verm. 9. Trematodi d. branchie di Pesci italiani. 90 Verm. 9.
- Mesocotyle squillarum ectoparas. d. Bopyrus. 90 Verm. 9.
- Parona, E., Anchilostomiasi in Sicilia. Verm. 5.
- Bothriocephalus in Lombardia. Verm. 5, 87 Verm. 8.
- . Questione d. Bothriocephalus latus. e priorità n. studio d. s. larve in Italia. 87 Verm. 8, 88 Verm. 9. Pascoe, F. P., Pycnogonida. 87 Arthr. 8.
- Foreign subst. attached to Crabs. 89 Arthr. 19.
- Pasquale, Alessandro, Nuov. etiologia d. Taenia saginata n. Uomo. 89 Verm. 8.
- Tenie d. Polli di Massaua. 90 Verm. 9. Patella, V., Echinococco intrapulmonale. 87 Verm. 8.
- Paterson, A. Melville, Morph. of sacral plexus in Man. 87 Vert. 23.
- -, Limb plexuses of Mammals. 87 Vert. 23. -. Fate of muscle-plate a. developm. of spinal nerves a limb-plexuses in Birds
 - a. Mammals. 87 Vert. 23. . Morph. a. phys. of limb-plexuses. Vert. 24.
- -, Position of mammalian limb. 89 Vert. 26. -. Developm. of sympath. nerv. syst. in Mammals. 90 Vert. 24.
- Patten, William, Eyes of Molluscs a. Arthropods. (Mit Notiz von P. Mayer & W. Giesbrecht). 86 Arthr. 2, Moll. 4, Vert. 20, A. Entw. 3, 87 Moll. 4.

 ——, Developm. of eyes of Vespa a. ocelli of some Insects. 87 Arthr. 8.

 ——, Eyes of Acilius. 85 Arthr. 10, A. Entw. 3.
- -, Segmental sense-organs of Arthropoda. 89 Arthr. 19.
 - -, Origin of Vertebrates from Arachnids. 90 Arthr. 11, Vert. 24, Biol. 6.
- , Ommatidium a hair-bearing sense bud? 90 Arthr. 11.
- Paulisch, Otto, Vorderes Ende d. Chorda dorsalis. 87 Vert. 23.
 Paulsen, Ed., Secretion u. Bau v. Schleim-
- drüsen. 86 Vert. 20.
- -, Schleimhaut, bes. Drüsen d. Oberkieferhöhle. 88 Vert. 24.
- Pavesi, Pietro, Tenie umane. 89 Verm. 8. -, Faune d. lacs tessinois. 89 Biol. 5, 90 Arthr. 11.
- -, Vita nei laghi. 90 Biol. 6.

Pavlow, Marie. Histoire paléont. d. Ongulés.

87 Vert. 23, 90 Vert. 24.

— Développ. d. Equidae; Rhinoceridae.

Mollusques. 89 Moll. 6.

Valeur morph. d. sacs à crochets d.

. Développ. d. Equidae; Rhinoceridae. Tapiridae. 88 Vert. 24.

Pearce, S. Spencer, Varieties of banded Snails. 89 Moll. 5, 90 Moll. 5.

Pechuel-Loesche, E., Africanische Büffel. 88 Vert. 24.

Peck, James J., Anat. a. hist. of Cymbuliopsis. 89 Moll. 5, 90 Moll. 5.

-, Variations of spinal nerves in caudal region of Pigeon. 89 Vert. 26.

Peckham, Eliz. G., Protective resemblances in Spiders. 89 Arthr. 19.

Peckham, G. W., Special senses of Wasps. 88 Arthr. 10.

Peckham, G. W., & E. G., Memory in Wasps. 87 Arthr. 8.

—, Mental powers of Spiders. 88 Arthr. 10. -, Sexual selection in Spiders. 89 Arthr. 19, 90 Arthr. 12, Biol. 6.

Pédaschenco, D., Formation de la bandelette germ. chez Notonecta. 90 Arthr. 12. Peiper, ..., Helminthen. 87 Verm. 8.

Pekelharing, C. A., Woekering van endothelium cellen in slagadern. 90 Vert. 24.

du Tanganyka. 86 Moll. 4.

Nouv. Ptéropode gymnosome. Moll. 4.

New Pteropoda. gymnosom. Moll. 4.

-, Syst. nerv. d. Ptéropodes. 87 Moll. 4. -, Valeur morph. de l'épipodium d. Gastropodes rhipidoglosses. 87 Moll. 4, 88 Moll. 5.

Lamellibranches sans branchies. Moll. 5, 89 Moll. 6.

-, Classific. d. Gastropodes d'après le syst.

nerveux. 88 Moll. 5. -, Giebt es Orthoneuren? 88 Moll. 5. -, Epipodium d. Mollusques. 88 Moll. 5,

90 Moll. 6.

Pteropoda collected by Challenger. 88 Moll. 5.

Deep-sea Mollusca collected by Challenger. 88 Moll. 5.

-, Valeur morph. d. bras et composition du syst. nerv. centr. d. Céphalopodes. 88 Moll. 5.

Décapodes du maestrichtien du Limbourg. 89 Arthr. 19.

-, Caridina desmarestii d. la Meuse. 89 Arthr. 19.

Nouv. Conularia du carbonifère et Ptéropodes primaires. 89 Moll. 5, 90 Moll. 6.

-, Rudimentation de l'oeil chez l. Gastropodes. 89 Moll. 5, 90 Moll. 5.

, Pied et position syst. d. Ptéropodes.

89 Moll. 6. Pélécypodes sans branchies. Moll. 6.

-, Classific. phylog. d. Pélécypodes. 89 Moll. 6.

»Ptéropodes« gymnosomes. 89 Moll. 6.

Position syst. de Desmopterus. 89 Moll. 6.

. Mollusques déformés par le parasitisme. 90 Moll. 5. -, Nat. pédieuse d. bras d. Céphalopodes.

90 Moll. 6.

-, Manteau de Scutum. 90 Moll. 6.

, Pied de Chitonellus et d. Aplacophora. 90 Moll. 6. -. Otocystes d. Nuculidae. 90 Moll. 6.

-, Quatrième orifice palléal d. Pélécypodes. 90 Moll. 6.

, Nouv. Pélécypodes hermaphrodites. 90 Moll. 6.

-, Identité de composition du syst. nerv. centr. d. Pélécypodes et d. autres Mollusques. 90 Moll. 6.

Conform. primit. du rein d. Pélécypodes. 90 Moll. 6.

, s. Haller.

Peltesohn, N., Morph. d. Papilla optica. 88 Vert. 24.

Pelseneer, Paul, Mollusques de la région Pelzeln, A. v., Abstamm. d. Hunderassen. 86 Vert. 20.

Pembrey, M. S., Evolution of sex. Biol. 6.

Penard, Eugène, Dino-Flagellés. Ceratium. 88 Prot. 4.

-, Héliozoaires d'eau douce. 89 Prot. 4. --, Protozoen von Wiesbaden. 89 Prot. 4. —, Heliozoa. 90 Prot. 3.

-, Rhizopodes d'eau douce. 90 Prot. 4.

-, Neue Protozoen. 90 Prot. 4.

, Heliozoen d. Umgegend v. Wiesbaden. 90 Prot. 4.

Pennetier, G., Résistance vitale d. Anguil-lules de la nielle. 86 Verm. 5. Perényi, Joseph v., Embryol. v. Torpedo.

86 Vert. 20.

Ectoblast. Anlage d. Urogenitalsyst. b. Rana u. Lacerta. 87 Vert. 23. , Entwickel. d. Chorda u. perichordalen

Gebilde v. Torpedo. 88 Vert. 24. Verharren d. Blastoporus b. Fröschen.

88 Vert. 24.

Entwickel. d. Amnion, Wolffschen Ganges, Allantois b. Reptilien. Vert. 24.

Entwickel. d. Keimblätter u. Chorda. 89 Vert. 26.

, Amnion u. Wolffscher Gang b. Eidechsen. 89 Vert. 26.

Pereyaslawzewa, Sophie, Développ. de Gammarus. 88 Verm. 9.

Pereyaslawzewa, S., & M. Rossiiskaya, Développ. d. Amphipodes. 88 Arthr. 10, 89 Arthr. 19, 90 Arthr. 12.

Pérez, J., Histogénèse d. gaines ovigères d. Insectes. 86 Arthr. 47.

, Parasitisme d. Stylopes sur l. Apiaires.

87 Arthr. 8.

Pérez, J., Descente d. ovules d. le canal Peters, Albert, Hardersche Drüse. de la glande hermaphrodite chez 1. Hélices. 89 Moll. 6.

Pergande, Theo., [Habits of Thelyphonus]. 88 Arthr. 10.

Pergens, E., Seebryozoen. 89 Bryoz. & Brach. 1.

Nouv. types de Bryoz. cténostomes. 89 Bryoz. & Brach. 1.

Perlia, ..., Neues Opticus Centrum b. Huhn. 89 Vert. 27.

Oculomotoriuscentrum b. Menschen. 89 Vert. 27.

Permewan, W. B., Poisoning by Mussels. 88 Moll. 5.

Pernice, B., Anchilostomiasi in Sicilia. Verm. 5.

Pero, Paolo, Peli-ventose d. Coleotteri. 86 Arthr. 47.

-, Strutt. e funzione d. organi di aderenza n. tarsi d. Coleotteri. 90 Arthr. 12.

Pérot, F., Spongiaires fossiles. 90 Porif. 2. Perregaux, ..., Lippenmusc. d. Säugethiere. 86 Vert. 20.

Perrier, Edmond. Organis. d. Etoiles de mer. 86 Ech. 2.

Organis. et développ. de l'Antedon. 86 Ech. 2.

Coralliaires et îles madréporiques. 87 Coel. 2, 88 Coel. 3.

Corps plastidogène d. Echinodermes. 87 Ech. 2.

—, Polyparium ambulans. 88 Coel. 3.

–. Etoiles de mer du Cap Horn. 88 Ech. 1. , Philosophie zool. avant Darwin. 88 A. Entw. 3.

-. Services de l'embryol. à la classification. 59 Biol. 5.

-, Collections de malacologie a. muséum d'hist. naturelle. 90 Moll. 6.

, s. Romanes. Perrier, Remy, Rein d. Gastéropodes pro-

sobr. monotocardes. 88 Moll. 5. , Hist. comp. de l'épithél. gland. du rein

d. Prosobranehes. 88 Moll. 5. -, Organe nouv. d. Prosobranches.

Moll. 6. , Anat. et hist. du rein d. Prosobranches. 90 Moll. 6.

Perroneito, E., Frequenza d. Taenia medio-canellata. 86 Verm. 5.

-, Cachessia ittero-verminosa. 86 Verm. 5. Encapsulement du Mégastoma.

Prot. 4. —, Diffusion d. Cercomonas. 88 Prot. 4. Perroneito, E., & P. Airoldi, Tenia medio-

canellata e molte Tenie nane in un bambino. 88 Verm. 9.

Perugia, Alberto, Myxosporidie d. Pesci marini. 90 Prot. 4.

. s. Parona. Petelenz, J., Anzahl d. electr. Nerven b. Torpedo. 86 Vert. 20.
Peters, Albert, Regeneration d. Endothels d. Cornea. 89 Vert. 27.

Vert. 24.

Petit, Louis, Effets de la lésion d. ganglions sus-oesophag. chez Carcinus. 88 Arthr. 10. Mouvements de rotation d. Escargots.

88 Moll. 6.

Mouvements de rotation chez Carcinus. 89 Arthr. 19.

Petitpierre, L., Eindringen v. Granulosazellen durch d. Zona pellucida v. menschl.

Eiern. 89 Vert. 27. rone, A., Teoria d. atavismo in un Petrone, A., caso raro di polimastia maschile. Vert. 24.

Petrone, Luigi M., Struct. d. nerfs cérébro-rachidiens. 88 Vert. 24.

—, Strutt. d. tessuto interstiz. d. centri

nerv. e d. nervi periferici. 88 Vert. 24. , Istol. d. polpa d. midollo osseo, e d. polpa d. milza. 89 Vert. 27.

. Istol. d. sangue. d. midollo osseo rosso e d. polpa splenica d. Piccione e Pollo. 89 Vert. 27.

del sangue d. Lepre. Istol. Vert. 27.

, Istol. d. sangue d. Gallina e Lucertola. 89 Vert. 27.

Peyrou, J., Atmosphère interne d. Insectes comparée à celle d feuilles. Arthr. 48.

Peytoureau, A., Glande pinéale et troisième oeil d. Vertébrés. 87 Vert. 23.

Pfeffer, Georg. Schiefheit d. Pleuronectiden. 86 Vert. 20.

Rechtschreib. v. "Echinoderma«. Ech. 2.

, Morph. d. Decapoden u. Isopoden. 87 Arthr. S.

Auf Seesternen schmarotz. Schnecken. 87 Moll. 4.

. Ihering's Bezeichn. d. Radulazähne v. Landschnecken. 87 Moll. 4.

, Fauna v. Süd Georgien. 89 Coel. 4, Arthr. 19.

Mollusken, Krebse, Echinodermen v. Cumberland-Sund. 89 Arthr. 19.

-, Krebse v. Süd-Georgien. 89 Arthr. 19. Reptilien, Amphibien, Fische, Mollusken, Krebse v. Agypten, Sansibar u. d. Festlande. 89 Arthr. 19. Fauna d. Insel Jeretik.

90 Arthr. 12. Dimorphismus b. d. Weibchen d. Portuniden. 90 Arthr. 12.

, Windungsverhältn. d. Schale v. Planorbis. 90 Moll. 6.

-, Bezeichn. für d. höheren syst. Kategorien in d. Zoologie. 90 Biol. 6.

Pfeffer, W., Chemotactische Bewegungen v. Bacterien, Flagellaten u. Volvocineen. 89 Prot. 4.

Pfeisser, A., Land- u. Süßwasserschnecken. 86 Moll. 4.

Pfeiffer, Ludwig, Fettgehalt d. Körpers. 86 Biol. 3. -, Parasit d. Pockenprocesse. 87 Prot. 3. Pfeiffer, Ludwig, Mikrosporidien u. Fleckenkrankheit d. Seidenspinners. 88 Prot. 4.

Psorospermienschläuche u. Myositis gregarinosa d. Warmblüter. 88 Prot. 4.

Gregarinose, ansteckendes Epitheliom u. Flagellaten-Diphtherie d. Vögel. 89

Protozoen als Krankheitserreger. 90 Prot. 4, Moll. 6.

-, Pathogene Protozoen. 90 Prot. 4. Neue Formen v. Miescherschen Schläuchen. 90 Prot. 4.

Gregarinen in d. Blutzellen b. Schildkröten, Eidechsen, Vögeln, Malariakranken. 90 Prot. 4.

Pfitzner, W., Hand- u. Fußskelete v. Säugethieren. 87 Vert. 23.

-, Urspr. d. Art. obturatoria. 89 Vert. 27.

-. Kleine Zehe. 90 Vert. 24.

—. Fußskelet d. Hundes. 90 Vert. 24.

—, s. Stilling. Pflüger, E. F. W., Allgem. Lebenserscheinungen. 89 Biol. 5.

Phillips, Coleman, Common vital force. 88 Biol. 4.

Phisalix, C., Chromatophores d. Céphalopodes. 86 Moll. 4.

-, Nerfs crâniens d'un embryon humain de 32 jours. 87 Vert. 23.

Anat. d'un embryon humain de 32 jours. 87 Vert. 23.

Embryon humain d. 10 millimètres. 88 Vert. 24.

-, Ganglion ophtalm. et première cavité céphal. chez. 1. Poissons. 88 Vert. 21. -, Venin de la Salamandre. 89 Vert. 27.

-, Phys. d. glandes cutanées de la Salamandre. 90 Vert. 24.

Mécanisme de transformation de la circul. veineuse chez l'embryon humain. 90 Vert. 24.

Vascularisation du jabot du Pigeon. 90 Vert. 24.

, s. Charbonnel-Salle.

Phisalix, C., & P. Langlois, Action phys. du venin de la Salamandre. 89 Vert. 27.

Piana, G. P., Tiroidi aortiehe nei Cani. 87 Vert. 23.

Trichina e trichinosi. 88 Verm. 9.

Piccinino, E., Ansa sopra-ioidea n. Uomo. 86 Vert. 20.

Pick, A., Abnormes Faserbündel in d. menschl. Medulla oblongata. 89 Vert. 27. , Anat. d. Lymphgef. d. männl. Geni-

talien. 89 Vert. 27.

Pickering, J. W., s. Shore. Piepers, M. C., [Hoorn der Sphingiden-rupsen.] 89 Arthr. 19.

Piersol, George A., Hist. d. Harderschen Drüsen d. Amphibien. 87 Vert. 24.

-, Entwickel. d. embryon. Schlundspalten u. Derivate b. Säugethieren. 88 Vert. 24, 89 Vert. 27.

-, Struct. of spermatozoa. 89 Vert. 27.

Piersol, George A., Henle's loops of kidney. 89 Vert. 27.

Pilgram, H., Zotten u. Karunkeln d. menschl. Amnion. 89 Vert. 27.

Pilliet, Alexandre H., Speicheldrüse v. Octopus.] 86 Moll. 4.

Texture musc. de l'utérus d. Mammifères. 86 Vert. 20.

. Plaques osseuses dermiques d. Tortues et d. Tatous et ossific par la moelle d. os en général. 86 Vert. 20.

. Evolution d. cellules gland. de l'estomac. 87 Vert. 24.

Réactions d. cellules gland. du gésier d. Oiseaux. 87 Vert. 21.

. Champs de Cohnheim d. l. fibres musc. striées. 87 Vert. 24.

-, Struct. du foie. 89 Vert. 27.

-, Espaces portes du foie chez l. Vertébrés. 89 Vert. 27.

-, Glande sébacée d. Oiseaux. 89 Vert. 27. —, Corps neuro-musculaires. 90 Vert. 24.

-, Estomac à poches multiples de Manatus. 90 Vert. 24.

Tissu adénoïde d. le tube digestif. d. Poissons cartilagineux. 90 Vert. 24. -, Foie d. Sélaciens. 90 Vert. 24.

, Origine de l'appar. rénal d. Vertébrés. 90 Vert. 24.

Pilliet, A. H., & R. Boulart, Estomac de l'Hippopotame, du Kanguroo et du Paresseux. 86 Vert. 21.

Glandes odorantes de la verge chez un Coati. 87 Vert. 24.

Pilliet, A. H., & ... Talat, Stades évolutifs d. cellules de l'estomac cardiaque. 87 Vert. 24.

Pilsbry, H. A., Radula in rhipidogloss.

Molluses. 89 Moll. 6. —, Anat. of Aerope a. Zingis. 89 Moll. 6. , Anat. of Aerope. 90 Moll. 6.

Pintner, Th., Echinobothrium. 89 Verm. 8. ——, Begatt. b. d. Cestoden. 90 Verm. 9.

Begatt. b. d. Bandwürmern. Weibl. Geschlechtsorgane d. Tetrabothrien. 90 Verm. 9.

Pisenti, G., & G. Viola, Istol. d. gland. pituitaria e rapporti fra pituitaria e tiroide. 90 Vert. 24.

Piutti, Arn., s. Luciani. Plagniol, E. de, Embryol. de l'oeuf du Ver à soie. 86 Arthr. 48. Planner, Richard v., Nervenendkörp. in d.

menschl. Harnröhre. 87 Vert. 24.

Planta, Adolf v., Futtersaft d. Bienen. Arthr. 10, 90 Arthr. 12.

Platania, Gaetano, Litofagia di Gastero-podi terrestri. 90 Moll. 6. Plate, Ludwig H., Ectoparasiten a. Gamma-rus. 86 Prot. 2, Verm. 6, Arthr. 11. —, Conjugation d. Infusorien. 86 Prot. 2.

—, Ectoparasit. Rotatorien. 87 Verm. 8. —, Protozoen-Studien. 88 Prot. 4.

Acinetoides, intermediate form.

Prot. 4.

Plate, Ludwig H., Asellicola digitata. 88 | Pocock, R. Innes. Crustacea of Fernando No-Prot. 4.

, Tardigraden. 88 Arthr. 10.

—, Organis. d. Dentalien. 88 Moll. 6. -, Rotatorienfauna d. bottnischen Meer-89 Verm. 8, Arthr. 19, A. busens. Entw. 3.

-, Organis. d. Tardigraden. 89 Arthr. 19. , Bau v. Daudebardia. 90 Moll. 6.

Plateau, Félix, Palpes d. Arthropodes maxillés. 86 Arthr. 32.

-, Perception de la lumière par l. Myriopodes aveugles. 86 Arthr. 42.

Fonction d. antennes d. Periplaneta. 86 Arthr. 48.

—, Scolopendre vivante. 87 Arthr. 8.

Moeurs du Blaniulus et perception

de la lumière. 87 Arthr. 8.

—, Vision chez l. Myriopodes. 87 Arthr. 8.

—, Vision chez l. Arachnides. 87 Arthr. 8.

—, Rôle d. palpes chez l. Arthropodes maxillés. Organes palpiformes d. Crustacés. 87 Arthr. 8, 88 Arthr. 10.

-, Absence de mouvements respirat. perceptibles chez l. Arachnides. 87 Arthr. 8. -, Vision chez l. Arthropodes. 88 Arthr. 10.

-, Myriopodes marins et résistance d. Arthropodes à respiration aérienne à la submersion. 90 Arthr. 12.

-, Poches aériennes d. Oiseaux. 90 Vert. 24.

s. Miall.

Platner, Gustav, Karyokinese b. d. Lepidopteren. 86 Arthr. 48.

-, Kerntheilung. 86 Moll. 4.

, Geschlechtsproducte d. Pulmonaten. 86 Moll. 4.

-, Befrucht. b. Arion. 86 Moll. 4.

-, Entwickel. befruchteter u. partheno-

gen. Eier v. Liparis. 88 Arthr. 10. Bild. d. Richtungsspindel im Ei v. Aulastomum. 89 Verm. S.

-, Zelle u. ihre Theilung. 89 Arthr. 19, Moll. 6, Vert. 27, A. Entw. 3.

-, Bedeut. d. Richtungskörper. Entw. 3.

Platt, Julia B., Primitive axial segmentation of Chick. 89 Vert. 27.

Ant. head-cavities of Acanthias. Vert. 24.

Plessis, s. Du Plessis.

Ploetz, A. J., Vorgänge in d. Froschhoden unter d. Einfluss d. Jahreszeit. 90 Vert. 24.

Pocock, R. Innes, Classific. of Diplopoda. 87 Arthr. 8.

Crustacea [of Christmas-Island]. Arthr. 20.

-, Arachnida, Myriopoda, Land-Crustacea of Christmas-Island. 89 Arthr. 20.

, Crustacea [off S. W. coast of Ireland]. 89 Arthr. 20.

, Arachnida, Chilopoda, Crustacea [from Afghanistan]. 89 Arthr. 20.

-, Crustacea in China sea. 90 Arthr. 12.

—, Ebalia. 90 Arthr. 12.

ronha. 90 Arthr. 12.

Sexual selection in Spiders. 90 Arthr. 12. Počta, Ph., Développ. d. Eponges fossiles.

86 Porif. 1. Spongien aus d. Cuvieri-Pläner v. Paderborn. 90 Porif. 2.

Rudisten d. böhm. Kreideformation. 90 Moll. 6.

Podwissotzky, H., Casuistik d. mit Bothriocephalus in Verbind. stehenden Anämie. 89 Verm. 8.

Podwyssozki, W. jun., Regeneration d. Drüsengewebe. 86 Vert. 21.

Gesetze d. Regeneration d. Drüsen-epithelien. 87 Vert. 24.

Beziehungen d. quergestr. Muskeln z. Papillarkörper d. Lippenhaut. 87 Vert. 24.

, Studien über Coccidien. 90 Prot. 4. Pogojeff, Lydie, Nerven in d. Enden d. M. sartorius. 86 Vert. 21.

. Feinere Structur d. Geruchsorgans d. Neunauges. 87 Vert. 24.

-, Haut d. Neunauges. 89 Vert. 27. -, Cellules nerv. d. l. pinces et le coeur

d'Astacus. 90 Arthr. 12. Pogosheff, s. Pogojeff.

Pohlig, Hans, Eléphants fossiles de l'Alle-magne. 86 Vert. 21.

Hipparionen-Fauna v. Nordpersien, foss. Elephanten Kaukasiens, Deutschlands u. Italiens. 86 Vert. 21.

Dentition u. Craniol. v. Elephas. 88

Vert. 24. Elephas u. Rhinoceros v. Rixdorf. 88

Vert. 24. Mahlzahn v. Elephas u. Rhinoceros v.

Rixdorf. 88 Vert. 24. Große Säugethiere d. Diluvialzeit. 90

Vert. 24. Pohlmann, J., Human teeth in light of

evolution. 87 Vert. 24. Fossils from waterline group near Buffalo. 89 Arthr. 20.

Poirier, J., Trématodes nouveaux. 86 Verm. 6. —, Diplostomidae. 86 Verm. 6.

Appar. excrét. et syst. nerv. du Duthiersia et Solenophorus. 86 Verm. 6.

Nouv. Distome parasite de l'Homme. 87 Verm. 8.

Observat. anat. sur Urocyclus. Moll. 6.

, Anat. de l'Estria, nouv. Limacien afri-

cain. 89 Moll. 6. Poirier, Paul, Développ. d. membres. Vert. 21.

Vaisseaux lymphat. du larynx et de la portion sousglott.; ganglion prélaryngé. 87 Vert. 24.

Ossific. de l'appar. hyoïdien.

Vert. 24. —, Os acromial. 88 Vert. 24.

-, Quadriceps crural. 89 Vert. 27.

, Lymphatiques du péritoine utérin. 89 Vert. 28.

Poirier, Paul, Clavicule et ses articul., Pouchet, Georges, Péridiniens. 87 Prot. 3. bourses séreuses d. ligaments costo-, Anat. du Cachalot. 87 Vert. 24. claviculaire, trapézoïde et conoïde. 90 Vert. 24.

Polaillon, M., Hermaphrodisme neutre. 87

Poléjaeff, N., Korotnewia u. Phylog. d. Hornschwämme. 89 Porif. 2.

Poletajewa, Olga. Coeur d. Insectes. Arthr. 48.

Poljakoff, P., Neue Art v. fettbild. Organen im lockeren Bindegewebe. 88 Vert. 24.

Pollack, W., Duftapparate d. Hadena. 87 Arthr. 8.

Pollini, Car., Avanzi di Pesci foss. terziarii d. museo di Genova. 89 Vert. 28.

Pollonera, Carlo, Classific. d. Molluschi geofili d. Piemonte. 87 Moll. 4.

, Arion europei. 89 Moll. 6.

Pomel, A., Hippopotames foss. de l'Algérie.

90 Vert. 24.

Popoff, N., Ursprungsgebiet d. Fasern d. vorderen Commissur in d. Hirnrinde d. Menschen (m. Flechsig). 86 Vert. 21.

Cordons post. de la moelle épinière de l'Homme. S9 Vert. 28. Poppe, S. A., Neuer Diaptomus a. d. Hirsch-

berger Thal. 89 Arthr. 20. , Neue Entomostraken aus norddeutschen

Seen. 89 Arthr. 20.

-, Diagnoses de 2 nouv. Diaptomus. 89 Arthr. 20.

-, Berichtig. zu Imhof. 89 Arthr. 20. Neuer Podon aus China. Synonymie

d. Podon. 89 Arthr. 20.

-, Fauna d. Süßwasserbecken d. nordwestl. Deutschland. 89 Arthr. 20.

, Berichtig. zu »d. freilebend. Copenoden d. Jadebusens«. 89 Arthr. 20.

-, Zu Imhof's Notiz. 90 Arthr. 12.

-, Letztes Wort an Imhof. 90 Arthr. 12. Poppe, S. A., & J. Richard, Entomostracés

du Japon et de la Chine. 90 Arthr. 12. -, —, Schmackeria forbesi. 90 Arthr. 12. Pore, Ghore, Can Snakes hear? 88 Vert. 24.

Porter, A., Anchylostoma. 87 Verm. 8.
Porter, W. T., Ranvier's constrictions in spinal cord. 90 Vert. 25.
Portis, Alessandro, Talassoterii d. Piemonte

e d. Liguria. 86 Vert. 21.

-, Ornitolitologia italiana. 88 Vert. 25. Posner, C., Schleimhautverhornung. Vert. 28.

Postma, G., Bouw v.h. darmkanaal d. Vogels. 87 Vert. 24.

Potterat, ..., Kystes hydat. du foie. 89 Verm. 8.

Potts, Edward, Fresh-water Sponges of Florida. 89 Porif. 2.

Pouchet, F. A., Moeurs et instincts d. Animaux. 87 Biol. 3.

Pouchet, Georges, Gymnodinium. 86 Prot. 2. ---, Oeil d. Protozoaires. 86 Prot. 2.

-, Taenia fenêtré. 86 Verm. 6.

----, Nouv. Balanoglossus. 86 Verm. 6.

—, Anat. du Cachalot. 87 Vert. 24.

—, Remarques anat. à l'occasion de la nature de la pensée. 87 Biol. 3.

—, De Lorient à Terre-Neuve. 87 Biol. 3.

—, Photographies stellaires et Animaux aveugles d. caux profondes. 87 Biol. 3.

, Prétendue obscurité du fond de l'océan.

87 Biol. 3. -, Oeil d. Péridiniens. 88 Prot. 4.

Kystes fusiformes d. Péridiniens. 88 Prot. 4.

Multiplic. provoquée et forme d. Noctiluques. 88 Prot. 4.

-, Nature du test d. Arthropodes. Arthr. 10.

, Evolution d. dents du Cachalot.

Vert. 25. , Kyste dentaire chez le Cachalot.

Vert. 25.

, Cytoplasme e noyau d. Noctiluques. 89 Prot. 4.

Struct. et phénomènes nucléaires d. Noctiluques. 89 Prot. 4.

-, Nouv. Cyamus. 89 Arthr. 20.

, Développ, de l'évent du Cachalot. 89 Vert. 28.

-, Rapport sur la Sardine. 89 Vert. 28. —, Histoire d. Noctiluques. 90 Prot. 4.

-, Flagellé parasite viscéral d. Copépodes. 90 Prot. 4, Arthr. 12.

-, s. Guerne.

Pouchet, G., & H. Beauregard, Développ. d. fanons. 86 Vert. 21.

-, ---, Estomac du Cachalot. 89 Vert. 28. —, Squelette du Cachalot femelle.

89 Vert. 28. ----, Tête de jeune Cachalot.

Vert. 28. —, Rech. sur l. Cachalot. 89

Vert. 28. -, ---, Ostéologie comparée. 89 Vert. 28. -, Echouement d'un Cachalot. 90

Vert. 25. Pouchet, G., & E. Biétrix, Développ. de

l'Alose et de la Feinte. 89 Vert. 28. -, Oeuf et développ de l'Alose. 89

Vert. 28. Pouchet, G., & L. Chabry, Développ. d.

larves d'Oursin d. l'eau de mer privée de chaux. 89 Ech. 3.

----, Production d. larves monstr. d'Oursin par privation de chaux.

-, Eau de mer artific. comme agent tératogénique. 89 Biol. 5. Pouchet, G., & F. A. Chaves, Formes ex-

tér, du Cachalot. 90 Vert. 25.

Pouchet, G., & L. Wertheimer, Glandes cutanées chez l'Ecrevisse. 88 Arthr. 10. Poujade, G. A., [Développ. alaire.]

Arthr. 48. Moeurs d'Argyroneta. 88 Arthr. 10.

Poulton, Edw. B., Lepidopterous larvae a. pupae. 86 Arthr. 48.

Poulton, Edw. B., Colour-relation betw. | Preuschen, Franz v., Allantois d. Menschen. larva of Smerinthus a. its food-plants. 86 Arthr. 48.

Habits of Testacella. 86 Moll. 4, 87 Moll. 4.

-, Relation betw. lepidopterous pupae a. surfaces which surround them. Arthr. 8, 88 Arthr. 10.

. Lepidopterous larvae. 87 Arthr. 8, 88

Arthr. 10.

Protective value of colour a markings in Insects. 87 Arthr. 8, 88 Arthr. 10. Production of a gilded appearance in

lepidopterous pupae. 87 Arthr. 9. ·, Protection of Insects fr. enemies.

Arthr. 9.

Colour-relation betw. phytophagous larvae a. their surroundings. §8 Arthr. 10. -, Secretion of formic acid by lepidopte-

rous larvae. 88 Arthr. 10.

, Lepidopterous larvae; life history of larvae of Sphinx a. Aglia. 88 Arthr. 11. -, True teeth a. horny plates of Ornithorhynchus. 88 Vert. 25.

-, Butler's remarks upon distasteful In-

sects. 89 Arthr. 20. , Weismann's theory of variation. 89

A. Entw. 3.

-, Colours of Animals (Referat v. Wallace). 90 Arthr. 12, Biol. 6.

-, Protective colours. 90 Arthr. 12. -, External morph. of lepidopterous pupa.

90 Arthr. 12. -, s. Weniger und White.

Pozzi, S., Broca et morph. du cerveau. 88 Vert. 25.

-, s. Broca.

Pravaz, J., s. Debierre.

Pregaldino, ..., Ganglions intervertébraux. 87 Vert. 24.

Prenant, A., Morph. d. épithéliums: espaces et ponts intercellul. Membrane épithél. de Descemet. 86 Vert. 21.

Tube séminifère d. Mammifères. 87 Vert. 24.

Struct. du cerveau chez Scorpio et Scolopendra. 88 Arthr. 11.

-, Observations cytol. sur l. éléments séminaux de Scolopendra et Lithobius. 88 Arthr. 11.

-, Eléments séminaux chez l. Gastéropodes pulmonés. 88 Moll. 6, 89 Moll. 6.

-, Eléments séminaux d. Reptiles. Vert. 25.

-, Struct. d. spermatozoïdes chez l'Homme. 88 Vert. 25.

-, Trompe d'Eustache. 89 Vert. 28.

-, Struct. d. spermatozoïdes. 89 Vert. 28. -, Eléments séminaux d'un Peripatus. 90 Arthr. 12.

-, Morph. du placenta. 90 Vert. 25. , Embryol. de l'Homme et d. Vertébrés (préf. p. Duval). 90 Vert. 25.

-, Glande génit. indiffér. et histogénèse du tube séminifère. 90 Vert. 25.

87 Vert. 24.

-, Allantoisfrage. 89 Vert. 28.

Preyer, W., Beweg. d. Seesterne. 86 Ech. 2, 87 Ech. 2

Schwefelsäure b. Meeresschnecken. 90 Moll. 6.

Priest, B. W., Remarkable spicules from Oamaru deposit. 88 Porif. 1.

Prillieux, ..., Maladie vermiculaire d. avoines. 88 Verm. 9.Prince, Ed. E., Oleaginous spheres in yolk

of teleostian ova. 86 Vert. 21.

-, Developm. of Food-Fishes. 86 Vert. 21. Significance of yolk in osseous Fishes. 87 Vert. 24.

, Developm. of pectoral fin a. girdle in Teleosteans. 87 Vert. 24.

-, Ova of Tomopteris. 88 Verm. 9. , Ciliated organ probably sensory in To-

mopteris. 88 Verm. 9. -, Lumin. organ of Maurolicus. 88 Vert. 25. , s. Mac Intosh.

Probst, J., Fossile Reste von Zahnwalen. 86 Vert. 21.

, Fossile Wirbel v. Haien u. Rochen. 86 Vert. 21.

Ohrenknochen fossiler Cetodonten. 88 Vert. 25.

Prochazka, V. J., Mährische Miocänkorallen. 88 Coel. 3, 89 Coel. 4.

Prodhomme, A., Atlas d'anat, humaine. 90 Vert. 25.

Pröbsting, A., Anat. d. Lides u. d. Conjunctiva d. Menschen u. Affen. 86 Vert. 21. Prouho, Henri, Syst. nerv. de l'Echinus.

86 Ech. 2.

Verm. 8.

-, Syst. vascul. du Dorocidaris. 86 Ech. 2. –, Syst. vascul. du Spatangus. 86 Ech. 2.

-, Syst. vascul. d. Echinides. 86 Ech. 2. Développ. de l'appar. génital d. Oursins. 87 Ech. 2.

-, Organisation d. Oursins. 87 Ech. 2. Dorocidaris et autres Echinides. 87 Ech. 2, 88 Ech. 2.

Struct. et métamorph. de la larve de Flustrella. 89 Bryoz. & Brach. 1, 90 Bryoz. & Brach. 1.

, Reproduction de Bryozoaires cténostomes. 89 Bryoz. & Brach. 1.

-, Cyclatella. 90 Bryoz. & Brach. 1. Prus, Jean, Nervennerven im Perineurium. 86 Vert. 21.

Nervi nervorum periphericorum. 87 Vert. 24.

Pruvot, G., Formation d. stolons chez l. Syllidiens. 89 Verm. 8.

Néoménices nouv. de la Méditerranée. 90 Moll. 6.

-, Développ. d'un Solénogastre. 90 Moll. 6. , Prétendu appar. circulat. et organes génitaux d. Néoméniées. 90 Moll. 6.

, s. Lacaze-Duthiers. Pittz, Hermann, Ligula simplicissima. 87 Piitz, Hermann, Hermaphroditismus verus | Raffaele, Federico, Uova e larve di Teleostei. b. Schwein. 89 Vert. 28.

Pungur, J., Naturgesch. einer Laubheu-schrecke. 88 Arthr. 11.

Purdie, Alex., Anat. of common Mussels. 88 Moll. 6.

—. Anat. of Mytilus. 89 Moll. 6. Purvis, George Carrington, Terminal organs in intramusc. connective-tissue of Skate. 90 Vert. 25.

Putelli, Ferruccio, Verhalten d. Zellen d. Riechschleimhaut b. Hühnerembryonen. 89 Vert. 28.

Verklebungen im Gebiete d. Kehlkopfes d. Embryos. 89 Vert. 28.

Quatrefages, A. de, Transformisme, philosophie, dogme. 88 A. Entw. 3.

Théories transformistes [etc.].

Entw. 3.

Quelch, J. J., Reef-Corals. 86 Coel. 2.

Quenstedt, Fr. August v., Ammoniten d. schwäb. Jura. 86 Moll. 4.

, Psammochelys. 89 Vert. 28.

Quénu, E., Arcs branchiaux chez l'Homme. 86 Vert. 21.

Quénu, E., & J. Darier, Plexus nerv. d. la paroi du canal thorac. du Chien. 87 Vert. 24.

Quénu, E., & ... Lejars, Artères et veines d. nerfs. 90 Vert. 25.

Quincke, G., Period. Ausbreit. u. Einfluss auf Protoplasmabewegung. 89 Biol. 5. Quinquaud, ..., s. Doléris.

Rabe, C., Coenurus cerebralis. 89 Verm. 8. Rabl, Carl, Bild. d. Herzens d. Amphibien. 86 Vert. 21.

, Bildungsgesch. d. Halses. 86 Vert. 21,

87 Vert. 24.

-, Gebiet d. N. facialis. 87 Vert. 24. Bild. d. Mesoderms. 88 Vert. 25.

—, Differenzir. d. Mesoderms. 88 Vert. 25. Theorie d. Mesoderms. 89 Moll. 6, Vert. 28, A. Entw. 3.

–, Zelltheilung. 89 Vert. 28, Biol. 5. –, Principien d. Histologie (m. His, Köl-

liker, Dekhuyzen). 90 Vert. 25, Biol. 6.

s. His und Kölliker.

Rabl-Rückhard, Hermann, Albrecht-Köllikersche Streitfrage über d. vordere Endig. d. Chorda. 86 Vert. 21,

-, Deut. d. Zirbeldrüse. 86 Vert. 21. Onto- u. phylogen. Entwickel. d. Torus longitud. im Mittelhirn d. Knochenfische. 87 Vert. 25.

Fettzellen v. eigenthümlicher Form. 88 Vert. 25.

-, Gehirn d. Edentata. 90 Vert. 25. Raffaele, Federico, Papille e organi di senso cutanei di Solea. 86 Vert. 22.

87 Vert. 25.

-, Uova gallegianti e larve d. Teleostei n. golfo di Napoli. 88 Vert. 25.

-, Orthagoriscus. 88 Vert. 25.

Sp. mediterranee di Scopelus. Vert. 28.

-, Spostamento postembr. d. cavità addo-

minale n. Teleostei. 90 Vert. 25.

Rahmer, S., Physiologie. 86 Biol. 3.

Rahon, ..., Syst. nerv. d. Oligochètes limicoles. 89 Verm. 8.

Railliet, A., Echinocoques d. le poumon du Cheval, développ, du Tacnia echipages de l'intertin du Chim. 87 nococcus d. l'intestin du Chien. Verm. 8.

Distomatose du Lapin domestique. 87

Verm. 8.

, Identité du Strongylus Blasii et du S. strigosus. 88 Verm. 9.

, Parasites du Chabin et Oesophagostome d. petits Ruminants. 88 Verm. 9.

Note de Piot relative à l'existence de la Filaire de Médine sur l. Animaux égyptiens. 89 Verm. 8.

Vitalité d. embryons de Strongles. 89 Verm. 8.

Multiplication extraord. du Coenurus. 89 Verm. 8.

Tumeurs vermin. du foie d. Muridés. 89 Verm. 8.

Filaire de Médine chez l. Animaux. 89 Verm. 8.

Coenurus d. le canal rachidien d'un Lapin domestique. 90 Verm. 9.

. Mode d'alimentation du Distome. Verm. 10.

Monostoma leporis. 90 Verm. 10.

Développ. expérim. du Strongylus. 90 Verm. 10.

Nouv. affection parasit. du Lièvre et du Lapin. 90 Verm. 10.

, Parasites d. Animaux domest. au Japon. 90 Verm. 10.

Anémie pernicieuse d'origine parasitaire. 90 Verm. 10.

Railliet, A., & A. Lucet, Tumeurs vermin. du foie du Hérisson par un Trichosome. 89 Verm. 8.

Indigestion ingluviale d'origine parasit. chez I. Canards. 90 Verm. 10.

Trichosoma contortum chez l. Canard. 90 Verm. 10.

Rainey, Harry, s. Clarkson.

Rake, B., Sudden death from round Worms. 90 Verm. 10.

Ramage, G., s. Cunningham. Ramón y Cajal, J., Cellules anastomosées d. épithél. pavimenteux stratifiés. Vert. 22.

Texture d. fibres musc. d. pattes et d. ailes d. Insectes. 88 Arthr. 11.

-, Estruct. del cerebelo. 88 Vert. 25. Fibras nerviosas de la capa molecular del cerebelo. 88 Vert. 25.

Ramón y Cajal, J., Estruct. de los tubos | Ranvier, L., Clasmatocytes. 90 Vert. 25. nervios, del lóbulo cerebral eléctr. del Torpedo. 88 Vert. 25.

Morph. et connexions d. éléments de la rétine d. Oiseaux. 89 Vert. 28.

Estruct. de la retina de las Aves. Vert. 28.

-, Manual de histol. normal. 89 Vert. 28. Origine et direction d. prolong. nerv. de la couche moléc. du cervelet. 89 Vert. 29.

, Nuevas applicaciones del método de coloración de Golgi. 89 Vert. 29.

, Terminais. d. trachées et d. nerfs d. l. muscles d. ailes d. Insectes. 90 Arthr. 3 (unter Cajal).

, Fibres nerv. de la couche gran. du cervelet et évolution d. éléments céré-

belleux. 90 Vert. 25.

, Elementos bipolares del cerebelo joven; crecimiento y evolución de las fibras cerebelosas. 90 Vert. 25.

Origine et ramifications d. fibres nerv. de la moelle embryonnaire. 90 Vert. 25. , Expansions d. cellules nerv. de la moelle

épinière du Poulet. 90 Vert. 25. , A Golgi à propos d. fibrilles collatér. de la moelle épinière, et de la struct. génér. de la subst. grise. 90 Vert. 25.

Estruct. de la médula espinal de los

Mamíferos. 90 Vert. 25.
Rank, O. F., Flusskrebs. 89 Arthr. 20.
Rankin, Walter M., Bojanisches Organ v.

Anodonta. 90 Moll. 6. Ranney, A. L., Applied anat. of nerv. system. 88 Vert. 25.

Ransom, W. B., & D'Arcy W. Thompson, Spinal a. visceral nerves of Cyclostomata. 86 Vert. 22.

Ransom, W. H., Taenia nana, a human parasite. 88 Verm. 9.

Ranvier, L., Glandes sous-maxillaire et sublinguale chez l. Mammifères. Vert. 22.

[Cellules de la couche de Malpighi]. 86 Vert. 22.

Muscles rouges et muscles blancs d. Rongeurs. 87 Vert. 25.

Vacuoles d. cellules caliciformes. 57 Vert. 25.

Emploi de l'acide perruthénique. Vert. 25.

Mécanisme de la sécrétion. 87 Vert. 25, 88 Vert. 25.

, Tissus [sinus?] veineux d. ganglions sympathiques. 88 Vert. 25.

Eléments et tissus du syst. conjonctif. 88 Vert. 25.

-, Muscles à contraction brusque et à contraction lente, chez le Lièvre. 88 Vert. 25.

Plaques chondroïdes d. tendons d. Oiseaux. 89 Vert. 29.

Oiseaux. 89 Vert. 29.

Eléments musc. et élast. de la membrane rétrolinguale de la Grenouille. 90 Vert. 25.

, Contraction d. fibres musc. lisses et striées. 90 Vert. 25.

-, Sérosité péritonéale. 90 Vert. 25.

Membrane du sac lymph, ocsophagien de la Grenouille. 90 Vert. 25.

Anat. du syst. musculaire. 90 Vert. 26. Raschke, E. Walther, Larve von Culex. 87 Arthr. 9.

, Entgegn. a. Meinert. 88 Arthr. 11.

Raske, K., Chem. Kenntnis d. Embryo. 86 A. Entw. 3.

Rasmussen, A. F., Själden Aarsag til Icterus. 89 Verm. 8.
Raspail, Xavier, Adoption de l'oeuf du Coucou par l. Passereaux. 89 Vert. 29.

Rasumowsky, W., Architektonik d. Fuß-skeletes. 89 Vert. 29.

Rath, Otto vom, Sinnesorgane d. Chilognathen. 86 Arthr. 2.

Chilognathen. 86 Arthr. 42.

Hautsinnesorgane d. Insecten. Arthr. 9, 88 Arthr. 11.

Fortpflanz. d. Diplopoden. 90 Arthr. 13. Ráthay, Émerich, Gallenlaus zu Klosterneuburg. 89 Arthr. 20. Rathbun, R., Lobster culture. 86 Arthr. 11.

, Parasitic Pandarus a. Chondracanthus. 89 Arthr. 20.

, Parasitic Trebius, Perissopus a. Lernanthropus. 89 Arthr. 20.

Ratte, F., Australian fossils. 87 Ech. 2. Rauber, A., Bau d. Gehörlabyrinthes. Vert. 22.

Stirnlappen d. menschl. Großhirns. 86 Vert. 22.

Kerntheilungsfiguren im Medullarrohre d. Wirbelthicre. 86 Vert. 22.

–, Mitosen d. Medullarrohres. 86 Vert. 22. -, Furch. u. Achsenbildung. 86 Vert. 22.

, Personaltheil u. Germinaltheil d. Individuum. 86 A. Entw. 3.

Bauplan d. menschl. Körpers. Vert. 26.

Ravn, Eduard, Mesodermfreie Stelle Keimscheibe d. Hühnerembryos. Vert. 22.

, Scheidewand zw. Brust- u. Bauchhöhle b. Säugethierembryonen. 87 Vert. 25, 89 Vert. 29.

, Entwickel. d. Diaphragmas u. d. benachbarten Organe b. d. Wirbelthieren: Leibeshöhle d. erwachsenen Lacerta. 89 Vert. 29.

Entwickel. d. Zwerchfells u. d. benachbarten Organe b. d. Wirbelthieren: die ersten Stadien b. d. Eidechsen. Vert. 29.

, Mesodermfreie Zone in d. Keimscheibe d. Eidechsen. 89 Vert. 29.

Organes céphaloïdes d. tendons d. Rawitz, Bernhard, Grüne Drüse d. Flusskrebses. 87 Arthr. 9.

Rawitz, Bernhard, Mantelrand d. Feilen-|Reinhard, W., Süßwasserbryozoen. muschel. 87 Moll. 4.

Centr. Nervensyst. d. Acephalen. 87 Moll. 4.

Fußdrüse d. Opisthobranchier. Moll. 4.

-, Mantelrand d. Acephalen. 88 Moll. 6, 90 Moll. 6.

. Thiele's Sinnesorgane d. Seitenlinie u. Nervensyst. d. Mollusken. 90 Moll. 6.

Recklinghausen, F. v., Saftcanälchen d. Hornhaut. 88 Vert. 25.

Reclus, ..., Kystes hydat. d. muscles. 88 Verm. 9.

Redtenbacher, Jos., Flügelgeäder d. Insecten. 87 Arthr. 9.

-, s. Brauer.

Rees, J. van, Myoryctes Weismanni. Verm. 6.

Post-embryonale ontwikkeling van Musca. 87 Arthr. 9.

-, [Regeneratie van eenigen spieren der larve van Musca.] 87 Arthr. 9.

-, Zijn de spierfibrillen als gepraeformeerd

te beschouwen? 87 Vert. 25. -, Oorsprong en beteckenis der sexueele voortplanting en invloed van den voedingstoestand op de cel-deeling. 87 A. Entw. 3.

, [Oorsprong d. sexueele voortplanting bij Protozoën. 87 A. Entw. 3, Prot. 4.

-, Innere Metamorph. v. Musca. Arthr. 11.

-, Beteekenis der chorocyten (»Wanderzellen«) voor den graad der voeding van snel groeiende weefsels. 88 Vert. 25.

Regàlia, E., Unghie ai diti 1 e 2 d. mano in Uccelli italiani. 88 Vert. 26.

Regnard, P., Action d. hautes pressions sur 1. tissus animaux. 86 Biol. 3.

 Contraction musc. [sous l. hautes pressions]. 87 Vert. 25, Biol. 3.

—, Influence d. hautes pressions sur la rapidité du courant nerveux. 87 Vert. 25, Biol. 3.

Qualité de l'air d. l. cocons de Vers à soie. 88 Arthr. 11.

Activité vitale d. chrysalides. Arthr. 20.

, s. Dubois.

Rehberg, A., Entwickel. d. Insectenflügels. 86 Arthr. 48.

Reichel, Ludwig, Byssusorgan d. Lamelli-branchiaten. 87 Moll. 4.

, Bild. d. Byssus d. Lamellibranchiaten. 88 Moll. 6.

Reicheubach, Heinr., Entwickel. d. Fluss-krebses. 86 Arthr. 11. Reichert, Edw. T., s. Mitchell. Reid, R. W., Relations betw. superficial

origins of spinal nerves from spinal cord a. spinous processes of vertebrae. 89 Vert. 29.

Reinhard, W., Développ. a Porcellio. 86 Arthr. 11.

Bryoz. 1.

-, Antwort an Ostroumoff. 87 Bryoz. 1. Hitteldarms b. Cyprinoiden. 88 Vert. 26.

Reinhardt, ..., Zwillingseier v. Schnecken (mit Bemerk. v. Schulze). 87 Moll. 4. Reinke, Friedrich, Horngebilde d. Säuge-thierhaut. 87 Vert. 25. Reis, Otto M.. Belonostomus, Aspidorhyn-

chus, Beziehungen zu Lepidosteus. 87 Vert. 25.

-, Coelacanthinen. 88 Vert. 26.

Fossilisation d. Musculatur. Vert. 29.

-, Skelet d. Acanthodinen. 90 Vert. 26.

Reiss, ..., s. Nehring.

Remy, s. Még nin.
Renault, B., & R. Zeiller, Attribution de
Fayolia et Palaeoxyris. 88 Vert. 26.
Renaut, Ch., Eryonidée nouv. d. le grès
liasique. 89 Arthr. 20.
Renaut, J., Evolution épiderm, et cornée d.

cellules du corps muqueux de Malpighi. 87 Vert. 25.

, Formation cloisonnante du cartilage hyalin foetal. 87 Vert. 25.

, Bande articulaire, formation cloisonnante, subst. chondrochromatique d. cartilages diarthrodiaux. 87 Vert. 25.

-, Traité d'histol. pratique. 89 Vert. 29. -, s. Debierre und Dubois.

Renooz, C., Théorie d'évolution. Entw. 3.

, Evolution de l'Homme et d. Animaux. 88 A. Entw. 3.

Repiachoff, W., An Nebalien lebende Tur-bellarie. 88 Verm. 9, Arthr. 11, A. Entw. 3.

Retterer, Ed., Appar. hyoïdien ossifié chez l'Homme. 86 Vert. 22.

Réseau lymph. d. amygdales. Vert. 25.

Origine d. éléments du périchondre et du périoste. 87 Vert. 25.

Développ. d. cavités articul. chez l. Mammiferes. 87 Vert. 25.

-, Amygdales chez l'Homme. 87 Vert. 25. Amygdales chez l. Mammifères.

Vert. 25, 88 Vert. 26. Evolution du syst. sanguin d. l. amygdales. 87 Vert. 25.

·, Evolution d. éléments basil. d. épithél. pavimenteux stratifiés. 87 Vert. 25.

Effects de la castration sur l'évolution d. tissus péniens du Chat. 87 Vert. 25. -, Développ. du tissu érectile d. l. organes

copulat. d. Mammifères. 87 Vert. 25. Origine et évolution variable de la charpente d. le gland d. Mammifères. 87

Vert. 25. , Développ. du pénis et du squelette du gland chez l. Rongeurs. 87 Vert. 26.

, Tissus érectiles d. organes d'accouplement d. Mammifères. 87 Vert. 26.

fères. 87 Vert. 26.

Phanères chez l. Vertébrés. Vert. 26.

Struct. de l'iris chez l. Mammifères. 88 Vert. 26.

-, Cloisonnement du cloaque et formation du périnée. 90 Vert. 26.

-, Développ. de la région anale d. Mammifères. 90 Vert. 26.

, Développ. d. organes génitaux ext. et

de l'anus. 90 Vert. 26.

, Développ. du prépuce, de la couronne du gland et du col du pénis chez l'embryon humain. 90 Vert. 26.

Développ. de la verge d. Quadrupèdes.

90 Vert. 26.

Développ. de la portion abdominale de la verge d. Mammifères. 90 Vert. 26. Evolution du gland d. Cétacés. Vert. 26.

-, Valeur morph. du gland chez l. Mam-

mifères. 90 Vert. 26.

, Origine et évolution de la région anogénitale d. Mammifères. 90 Vert. 26.

Retzius, Gustaf, Enchondrale Verknöcherung. 89 Vert. 29.

Drüsennerven. 89 Vert. 29.
Entwickel. d. Myxine. 89 Vert. 29. Bau d. Achsencyl. d. Nervenfasern. 89 Vert. 29.

-, Nervensyst. d. Crustaceen. 90 Arthr. 13. Muskelfibrille u. Sarcoplasma.

Arthr. 13, Vert. 26. Magma réticulé d. menschl. Eies.

Vert. 26.

-, Caudalherz b. Myxine. 90 Vert. 26. , Ganglienzellen b. Myxine. 90 Vert. 26.

-, Intercellularbrücken d. Eierstockeies u. d. Follikelzellen; Entwickel. d. Zona pellucida. 90 Vert. 26.

-, Zelltheil. b. Myxine. 90 Vert. 26. Ganglienzellen d. Sympathicus. Vert. 26.

Endig. der Nerven in d. Genitalnervenkörp. d. Kaninchens. 90 Vert. 26.

Reuter, Enzio, Basalfleck d. Palpen d. Schmetterlinge. 88 Arthr. 11.

Reuter, Jos., Hermaphroditismus. 86 Vert. 22, Biol. 3.

Reuter, O. M., Myrornas omtvistade medlidande og hjelpsamhet. 89 Arthr. 20.

Reuther, F., Erkrank. eines Hundes an Filaria. 88 Verm. 9.

Rex, Hugo, Muscul. d. Mundspalte d. Affen. 86 Vert. 22.

-, Abnormer Augenmuskel. 87 Vert. 26. Reyburn, R., Trichina. 87 Vern. 8.

Reyher, G., Entozoa a. pernicious anaemia. 87 Verm. 8.

Reynier, Paul, Articulation scapulo-humérale. 87 Vert. 26.

Rezzonico, G., Origine d. guaina di Schwann. 87 Vert. 26.

Retterer, Ed., Pigment cutané d. Mammi- | Rho, Filippo, Sviluppo d. Chromodoris. 88 Moll. 6.

> Rhumbler, Ludwig, Cystenbildungen u. Entwickel. v. Colpoda. 88 Prot. 4, A. Entw. 3.

> Riabinine, J., Najades de Kharkow et Poltawa. 86 Moll. 4.

> Ricard, A., Glande sous-maxillaire. Vert. 29.

> Richard, Jules, Phys. du coeur d. Pulmonés. 86 Moll. 4, 89 Moll. 6.

Pèches d. l. lacs Enara, Imandra et Kolozero. 89 Porif. 2, Arthr. 21.

, Faune pélag. d. lacs d'Auvergne. Arthr. 20.

-, Moina bathycola. 89 Arthr. 20.

-, Faune d. eaux du plateau centr.: Copépodes et Cladocères. 89 Arthr. 20. Cladocères et Copépodes non marins

de la faune française. 89 Arthr. 20. . Liste d. Cladocères et Copépodes d'eau

douce de France. 89 Arthr. 21. -, Entomostracés nouveaux. 89 Arthr. 21.

Anomalie de l'antenne droite chez Diaptomus. 89 Arthr. 21. -, Mesochra blanchardi. 89 Arthr. 21.

Entomostracés d. lacs de l'Auvergne. 90 Arthr. 13.

-, Bradya edwardsi. 90 Arthr. 13.

Entomostracés d'eau douce de la Belle Isle. 90 Arthr. 13.

, Glande du test d. Copépodes d'eau douce. 90 Arthr. 13.

-, Syst. nerv. de Diaptomus. 90 Arthr.13. -, s. Blanchard, Guerne und Poppe. Richardson, N. M., Substitution of a wing for a leg in Zygaena. 89 Arthr. 21. nelmann, ..., Verbreit. d. Rhopalocera.

Richelmann, ..., 89 Arthr. 21.

Richet, Charles, Chaleur animale. 86 Biol. 3, 87 Biol. 3.

Pensée et travail chimique. 87 Biol. 3. Richter, Alfred, Windungen d. menschl. Gehirns. 87 Vert. 26, 88 Vert. 26. Richter, W., Continuität d. Keimplasmas.

87 A. Entw. 3.

, Vererb. erworbener Eigenschaften. SS A. Entw. 3.

Vererb. erworbener Charaktere. 88 A. Entw. 3.

Richters, F., Bipalium. 87 Verm. 8. , Afrikanische Apus. 89 Arthr. 21.

Ridewood, W. G., Abnormal genital syst. in 3 of Frog. 88 Vert. 26.

, s. Howes.

Ridley, H N., Zool. of Fernando Noronha. Porifera by Carter. 90 Porif. 2.

Ridley, S. O., Characters of Lophopus a. description of a new species. 87 Bryoz. 1. , s. Dendy.

Ridley, S. O., & A. Dendy, Monaxonida collected by Challenger. 87 Porif. 2.

Rieck, M., Filaria immitis u. ihre Embryonen im Blute v. Hunden. Verm. 8.

Riefstahl, Erich. Sepienschale u. ihre Be- Rochebrune, A. T. de, Platyrhinisme chez zichungen zu d. Belemniten. 88 Moll. 6.

Riess, Johann, Fossile Chimaeriden. Vert. 26, 88 Vert. 26.

Rietsch, Max., Echiuriens. 86 Verm. 6. Rijkebosch, P. A. H., Polydactylie. 87 Vert. 26. Riley, Ch. V., Eversible glands in larvae of Orgyia a. Parorgyia. 88 Arthr. 11.

Luminous larviform females in Phengo-

dini. 88 Arthr. 11.

-, Causes of variation of organic forms. 88 A. Entw. 3.

-, Habits of Thalessa a. Tremex. Arthr. 21.

-, Syst. relations of Platypsyllus. Arthr. 21.

Ringaeberg, E. N.S., Calceocrinidae, 89Ech.3. Ristori, G., Crostacei d. mioceno medio italiano. 89 Arthr. 21.

Ritter, Richard, Entwickel. d. Geschlechtsorgane u. d. Darmes b. Chironomus. 90 Arthr. 13.

Ritzema Bos, s. Bos. Riva, ..., s. Ćanali.

Robert, Edouard, Spermatogénèse chez l. Aplysies. 88 Moll. 6.

–, Hermaphrod. d. Aplysies. 89 Moll. 6. -, Appar. reprod. d. Aplysies. 89 Moll. 6.

Reprod. d. Aplysies. 90 Moll. 6.
Robert, Friedrich, Wiederbild. quergestr. Muskelfasern. 90 Vert. 26.

Robert de Latour, ..., Circulat. capill. et chaleur animale. 87 Biol. 3.

Roberts, E., Cypris a. Mclicerta. 87 Arthr. 9. Robertson, D., Amphipoda a. Isopoda of Firth of Clyde. 89 Arthr. 21.

-, Hyas. 90 Arthr. 13. Stenorhynchus. 90 Arthr. 13.

Robinski, Severin, Epithel d. Linsenkapsel. 86 Vert. 22.

Anat., Phys., Pathol. d. Augenlinse. 89 Vert. 29.

Robinson, Arthur, Position of mammalian ovary. 87 Vert. 26.

Developm. of lungs of Rats a. Mice. 89 Vert. 29.

, s. Young.

Robinson, O. L., Relations of costal arches to sternum. 89 Vert. 29.

Roboz, Soltán, Gregarinen. 87 Prot. 3. Robson, C. W., New spec. of Architeuthis.

88 Moll. 6. Robson, M. H., Developm. of Flea's egg. 86 Arthr. 48.

Rochas, F., Existence chez l. Oiseaux de ganglions céphal. sympathiques. Vert. 22.

-, Signific. morph. du ganglion cervical supérieur. 87 Vert. 26.

Roché, G., Prolongements intra-abdom. d. réservoirs cervicaux chez l'Autruche. 89 Vert. 30.

-, Ligament releveur du cou. 89 Vert. 30. -, Appar. aërifère d. Oiseaux. 90 Vert. 26.

-, Appar. aërifère d. Rallidés. 90 Vert. 26.

l. Singes africains. 86 Vert. 22.

·, Organes génitaux ext. de Troglodytes. 86 Vert. 22.

Rodler, Alfr., Urmiatherium Pobaki. Vert. 26.

Rödel, Hugo, Temperatur-Minimum wirbell.
Thiere. 86 Arthr. 2, Biol. 3.
Temperaturgrenze. b. welcher niedere

Thiere noch existiren können. 86 Biol. 3.

Röhmann, F., Zusammensetz. d. Blutes in versch. Gefäßprovinzen. 88 Vert. 26.

Römer, Oscar, Vergl. Anat. d. Wirbelthier-beckens. 89 Vert. 30.

Röse, Carl, Entwickel. d. Herzens. 89 Vert. 30. Entwickel. d. Säugethierherzens. 89 Vert. 30.

, Vergl. Anat. d. Herzens d. Wirbelthiere. 90 Vert. 26.

Roeser, Paul, s. Gourret. Rötter, Friedrich, Entwickel. u. Wachsthum d. Schneidezähne b. Mus. 89 Vert. 30.

-, Vergl. Entwickelungs- u. Wachsthums-gesch. d. Zähne. 90 Vert. 26.

Rogenhofer, A., Anpass. d. Färb. d. Schmetterlinge u. Raupen an ihre Umgebung. 90 Arthr. 13.

Roger, ..., Umbildungen d. Säugethierskeletes u. Entwickelungsgesch. d. Pferde. 90 Vert. 26.

Rogie, ..., Evolution de la portion infraduodénale du tube digestif et de son mésentère. 89 Vert. 30.

Rogowitsch, N., Veränder. d. Hypophyse nach Entfern. d. Schilddrüse. SS Vert. 26.

Rohaut, Ch. A., Transformisme et génération spontanée. 90 Biol. 6.

Rohde, Emil, Nervensyst. d. Chaetopoden. 86 Verm. 6, 87 Verm. 8.

-, Hist. Untersuchungen üb. d. Nervensyst. v. Amphioxus. 88 Vert. 26.

Rohon, Josef Victor, Verrichtungen d. Gehirns. 87 Vert. 26.

-, Dendrodonten in Russland. 89 Vert. 3. -, Unter-silurische Fische. 89 Vert. 30.

-, Fossile Fische v. Jenissei. 89 Vert. 30. Poissons dévoniens de Jénissei. 90 Vert. 26.

Mikr. Bau d. Hautskeletes d. foss. u. lebenden Wirbelthiere. 90 Vert. 27.

Rohon, Jos. Victor, & K. A. v. Zittel, Conodonten. 86 Verm. 6, Vert. 22. Rojecki, F., Plexus artériels d. Makis et d.

Singes. 87 Vert. 26.

Dispos. d. troncs artériels d. membres chez le Macaque. 88 Vert. 26.

-, Circulat. artérielle chez l. Macacus comparée à celle d. Singes anthropomorphes et de l'Homme. 89 Vert. 30.

Rolleston, G., Forms of animal life; 2. Ed.

(by Ja kson). 88 Verm. 9.

Rollet, Étienne, Os longs d. grands Singes.

89 Vert. 30.

Rollett, Alexander, Bau quergestr. Muskeln. 86 Vert. 22, 88 Arthr. 11.

Rollett, Alex., Phys. d. Muskeln. 88 Arthr. 11. | Rosculetz, V., Entwickelungsgesch. d. Ge-Flossenmuskeln v. Hippocampus u. Muskelstruct. im Allgemeinen. 88 Arthr. 11, Vert. 26.

-, Muskeln d. Fledermäuse. 89 Vert. 30. Romanes, G. J., Phys. selection. Entw. 3.

Intelligence d. Animaux. (Préface de E. Perrier.) 87 Biol. 3.

Factors of organic evolution. Entw. 3.

Whewell on origin of species. 88 A. Entw. 3.

-, Darwinism. 89 A. Entw. 3. -, Panmixia. 90 Biol. 6.

—, »Like to like« in bionomies. 90 Biol. 6,

—, s. Cope und Spencer. Romero-Blanco, F., Homol, entre el esqueleto del hombro y el de la cadera. 89 Vert. 30.

Rominger, C., Stromatopora. 86 Coel. 2. Romiti, Guglielmo, Rigonfiamenti d. corda dors. n. porzione cervicale d. embrione umano. 86 Vert. 22.

Terzo condile occipit. n. Uomo.

Vert. 22.

-, Cartilag. d. piega semilunare e pel-licciajo n. Negro. 86 Vert. 22.

, Canale cranio-faringeo n. Uomo e tasca di Rathke. 86 Vert. 23.

, Anat. d. utero gravido. 90 Vert. 27. Rosa, Dan., Criodrilus lacuum. 86 Verm. 6, 87 Verm. 8.

-, Neoenchytraeus bulbosus n. 87 Verm. 8. -, Homogaster n. Redii n. 87 Verm. 8, 88 Verm. 9. 89 Verm. 8.

—, Lombrichi s. Alpi. 87 Verm. 8.

-, Pontodrilus, Microscolex, Photodrilus. 88 Verm. 9.

-, Geoscolex maximus. 88 Verm. 9.

-, Allolobophora Tellinii. 88 Verm. 9. —, Lombrichi d. Birmania, d. Tenasserim e d. Scioa. 88 Verm. 9.

Viaggio in Birmania: Perichetidi. 88 Verm. 9.

-, Lombrichi d. Scioa. 88 Verm. 9.

—, Nuov. classific. d. Terricoli. 88 Verm. 9.

—, Allolobophora minima. 89 Verm. 8. —, Lombrichi iberici. 89 Verm. 8.

Ctenodrilus pardalis. 89 Verm. 9.
 Assenza d. Receptacula sem. in Lumbricidi. 89 Verm. 9.

Lombrichi antartici e di Nias.

-, Lombrichi d. isola Nias. 90 Verm. 10. -, Lombrichi d. spedizione antartica italiana. 90 Verm. 10.

-, Moniligastridi, Geoscolecidi, Eudrilidi di Birmania. 90 Verm. 10.

-, Terricoli Argentini. 90 Verm. 10. -, Terricolas ex Birmania et ex austral

America. 90 Verm. 10. Rosa, L. s. Dalla Rosa.

Rosa, Vittorio, [Muscolo sopranum. d. muscoli faringei di un Asino]. 88 Vert. 26. nitalhöckers b. Menschen u. b. Schweine. 90 Vert. 27.

Rosenberg, Emil, Kopfskelet einiger Selachier. 86 Vert. 23, 87 Vert. 26.

, Wirbelsäule d. Säugethiere. 86 Vert. 23. Richtungen in d. Anat. d. Menschen. 89 Vert. 30.

Rosenberg, Ludwig. Nervenendigungen in d. Säugethierzunge. 86 Vert. 23.

Rosenstadt, B., Organis, v. Asellus u. verwandter Isopoden. 85 Arthr. 11.
Rosenthal, C., Echinococcus d. Muskeln.

89 Verm 9.

Rosenthal, J., Calorimetr. Untersuch. an Säugethieren. 88 Biol. 4.

-, Wärmeproduction d. Thiere. 89 Biol. 5. Vererb. erworbener Eigenschaften. 89 A. Entw. 3.

s. Kollmann.

Rosoll, Alex., An Echinodermen lebende parasit. Copepoden: Ascomyzon, Astericola. 88 Arthr. 11.

Ross, J. G., Coral formations. 88 Coel. 3. Rosseter, T. B., Trichodina an endopara-site. 87 Prot. 3.

Rossi, G. de, Verbleib d. Spinnenfadens. 87 Arthr. 9.

Rossi, Umberto, Anomalia d. sost. grigia n. midollo spin. di un Cane. 89 Vert. 30. -, Maturaz. d. uova d. Amfibi. 90 Vert. 27.

Nucleo n. uova d. Spelerpes. Vert. 27.

, Distruzione d. spermatozoi n. organi genit. int. fem. d. Mus. 90 Vert. 27. s. Oddi.

Rossi, Umberto, & Giuseppe Vicarelli, Ovidutti d. Spelerpes e d. Salamandrina. 90

Rossiiskaya, M., s. Pereyaslawzewa. Roth, Santiago. Pampasformation in Argentinien. 88 Vert. 26.

Roth, Wladimir, Neuromusc. Stämmehen in

d. willkürlichen Muskeln. 87 Vert. 26. Rothney, G. A. J., Indian Ants. 90 Arthr. 13. Rothschuh, Ernst, Fußmuskeln d. Primaten u. d. Menschen. 89 Vert. 30.

Rouch, G., Nouv. mécanisme de la respira-tion chez l. Thalasso-Chéloniens. 86

. Cellules nerv. périph. du syst. viscéral d. Crustacés. 88 Arthr. 11.

Rouget, Ch., Boutons d. terminaisons d. nerfs moteurs. 87 Vert. 26. Roule, Louis, Hist. d. Mollusques acépha-

les. 86 Moll. 4.

Variation de struct. d. organes chez l. Ascidies simples. 86 Tun. 2.

, Hist. du tube digest. d. Ascidies simples et d. Cynthies. 86 Tun. 2. -, Ascidies simples. 86 Tun. 2.

, Feuillets blastoderm. chez une Annélide polychète. 87 Verm. 8. -, Rech. hist. sur l. Lamellibranches. 87

Moll. 5.

Roule, Louis, Revision d. espèces de Phallusiadées d. côtes de Provence. 87 Tun. 1.

— Struct. hist. d'un Oligochacte. 88 Verm. 9.

— Formation d. feuillets blastoderm. et du coelome chez un Oligochaete limicole.

Rubeli, O., Oesophagus d. Menschen u. d. Hausthiere. 90 Vert. 27.

Rubner, M., Biol. Gesetze. 87 Biol. 3.

Rudloff, G., Eigenthümlichkeit d. äußeren Körner. 86 Vert. 23. 88 Verm. 9.

Genèse et évolution d. feuillets blastoderm. chez un Annélide. 88 Verm. 9.

-, Struct. d. fibres d muscles rétracteurs d. valves d. Lamellibranches. 88 Moll. 6.

-, [Rhopalaea.] 88 Tun. 1. -, Développ. d. Annélides et d'un Oligochaete limicole marin. 89 Verm. 9, 90 Bryoz. & Brach. 1, Moll. 6.

-, Développ. du syst. nerv. d. Annélides et influence par la symétrie du corps. 89 Verm. 9.

, Nouv. espèce méditerran, de Phoronis.

89 Verm. 9.

Evolution d. feuillets blastoderm. chez 1. Isopodes. 89 Arthr. 21, 90 Arthr. 13. , Développ, d. feuillets blastoderm chez

1. Géphyriens tubicoles. 90 Verm. 10. -, Origine d. centres nerv. chez l. Coelo-

mates. 90 Moll. 7, Biol. 6. Roussel, A., Anémie d. mineurs et Anky-

lostome duodénal. 88 Verm. 10. Rousselet, C., Amphileptus, new Infusorian.

90 Prot. 4. Roux, ..., 90 Bothriocéphales. 87 Verm. 8.

Roux, M., s. Le Roux. Roux, Wilhelm, Eigenartige Canale

Knochen. 86 Vert. 23.

Entwickelungsmech. d. Embryo: Probleme d. embryonalen Entwickel. Bestimm. d. Hauptricht. d. Froschembryo im Ei n. erste Theil. d. Froscheics. 86 A. Entw. 3.

, O. Schultze, Zur Entwickel. d. braunen Grasfrosches. 87 Vert. 26.

, Entwickelungsmech. d. Embryo: Richtungsbest. d. Medianebene des Froschembryo. 87 Vert. 26.

Im Knochen lebende Fadenpilze. 87 Vert. 26.

, [Spitzer, Beiträge etc.] 87 A. Entw. 3. , Entwickelungsmech. d. Embryo: Her-

vorbring. halber Embryonen. 88 Vert. 26. Achsenbestimm. d. Embryo im Froschei. 88 Vert. 26.

, Lager. d. Materials d. Medullarrohres im gefurchten Froschei. 88 Vert. 27.

Entwickelungsmech. d. Organismen. 90 Biol. 6.

Rovelli, G., Organi genit. d. Strongyloides. 88 Verm. 10.

s. Grassi.

Rovelli, G., & B. Grassi, Podapolipus. 88 Arthr. 12.

Royer, Clémence, Evolution mentale. Biol. 3.

, Notions de nombre chez l. Animaux. 87 Biol. 3.

Royston-Pigott, G. W., Villi on scales of Butterflies a. Moths. 88 Arthr. 12.

Rückert, J., Gastrulation d. Selachier. 86 Vert. 23.

Anlage d. mittl. Keimblattes u. Blutbild. b. Torpedo. 87 Vert. 26.

-. Urspr. d. Herzendothels. 87 Vert. 26. -, Entsteh. d. Excretionsorgane b. Selachiern. 88 Vert. 27.

, Entsteh. d. endothel. Anlagen d. Herzens u. d. Gefäßstämme b. Selachier-

Embryonen. 88 Vert. 27. -, Keimblattbild. b. Selachiern. 89 Vert. 30.

Entsteh. d. Vornierensyst. b. Triton, Rana, Bufo v. Mollier. 89 Vert. 30. , Entwickel. d. Excretionssyst. d. Sela-

chier. 89 Vert. 30. Entsteh. d. Dotterkerne b. Elasmo-

branchiern. 90 Vert. 27.

Rüdinger, N., Abflusscanäle d. Endolymphe d. innern Ohres. 87 Vert. 26, Vert. 27.

–, Polydactylie. 87 Vert. 26.

Hirnschlagader u. ihre Einschließ. in Knochencanälchen. 88 Vert. 27.

Anatomie u. Entwickel, d. inneren Ohres. 88 Vert. 27.

-, Wirbelsäule v. niederen Affen, d. Gorilla u. d. Menschen m. Disc. v. Kupffer u. Hertwig). 89 Vert. 30.

Entwickel. d. häutigen Bogengänge d. inneren Ohres. 89 Vert. 30.

Bild. d. prim. u. secund. Augenblase b. Triton. 89 Vert. 30.

Rütimeyer, L., Beziehungen zwischen d. Säugethieren d. alten u. neuen Welt. 88 Vert. 27.

Ruffer, Armand, Phagocytes of alimentary

canal. 90 Vert. 27.

Ruffini, Aug., Anastomosi diretta fra i prolungamenti protoplasm. d. cellule gangliari d. cervello. 89 Vert. 31.

Ruge, Georg, Gesichtsmusculatur d. Primaten. 87 Vert. 26.

Vom Facialis innervirte Muskeln. Vert. 26.

Eintheil. d. Gesichtsmusculatur. Vert. 26.

Rückbild. d. Eierstockseier b. Amphibien. 89 Vert. 31.

, Rumpf d. Hylobatiden. 90 Vert. 27. Ruland, Franz, Antennale Sinnesorgane d. Insekten. 88 Arthr. 12.

Runeberg, J. W., Bothriocephalus u. perniciöse Anämie. 87 Verm. 8.

Ruszczynski, N., Echinococcus d. Niere. 88 Verm. 10.

Ryder, John A., Metamorph. of american Lobster. 86 Arthr. 12.

-, Monstrosities of Lobsters. 86 Arthr. 12.

-, Developm. of Anurida. 86 Arthr. 48.

- Vert. 23.
- -, Unpaired fins of Selachians. 86 Vert. 23. -, Developm. of Umbra. 86 Vert. 23.
- -, Developm. of Fundulus. 86 Vert. 23. Genesis of extra terminal phalanges in
- Cetacea. 86 Vert. 23.
- Value of fin-rays of Fishes a. theory of degeneration. 86 Vert. 23, A. Entw. 3. Origin of heterocercy a. evolution of
- fins of Fishes. S6 Vert. 23, A. Entw. 3.

 —, Origin of amnion. S6 Vert. 23. , Symmetry of first segment. furrows in blastodisk of Elasmobranchii. 86 Vert. 23. Intraovarian gestation of Sebastes. 86
- Vert. 23. Tumor in Oyster. 87 Moll. 5, Biol. 3. Developm. of an eight-limbed Verte-
- brate. S7 Vert. 27. [Note au travail de Haddon.] Vert. 27.
- -, First a. second set of hair germs in foetal Cats. 87 Vert. 27.
- -, Placentation of Cycloturus. 87 Vert. 27. Homol. a. early history of limbs of Vertebrates. 87 Vert. 27.
- , Origin of pigment cells of pelagic Fishembryos. \$7 Vert. 27.
- Why do certain Fish-ova float? 87 Vert. 27.
- -, Developm. of Acipenser. 88 Vert. 27. -, Developm. of Serranus. 88 Vert. 27.
- , Origin of placenta a. vestigiary struct. in placentae of Mouse, Rat a. Fieldmouse. 88 Vert. 27.
- Vestiges of zonary decidua in Mouse. 88 Vert. 27.
- -, Inversion of germinal layers in Hesperomys. 88 Vert. 27.
- Functions of enamel organ, developm. of teeth in Mammals, inheritance of mutilations. 88 Vert. 27.
- Resemblance of primitive Foraminifera a. of ovarian ova. 88 A. Entw. 3.
- , Fore a. aft poles [etc.] of Volvox. 89 Prot. 4.
- —, Byssus of Mya. 89 Moll. 6.
- —, Phylogen. of sweat glands. 89 Vert. 31. -, Proofs of effect of habitual use in modific. of animal organism. 89 Vert. 31, A. Entw. 3.
- -, Calcific. of skeleton. 89 Vert. 31.
- -, Heterocercy in Batrachia. 89 Vert. 31. Origin a. meaning of sex. 89 A. Entw. 3.
- —, Developm. of Ampullaria. 90 Moll. 7. -, Continuity of primary matrix of scales a. actinotrichia of Teleosts. 90 Vert. 27. —, Eye of Blarina. 90 Vert. 27.
- -, Origin of sex a. relation of sexuality to genesis of species. 90 Biol. 6. -, Acquisition a. loss of food-yolk a.
 - origin of calcareous eggshell. 90 Biol. 7. Rywosch, D., Geschlechtsorgane d. Microstomiden. 87 Verm. 8.

- Ryder, John A., Developm. of Toad-fish. 86 | Rywosch, D., Geschlechtsverhältnisse d. Microstoma. 89 Verm. 9.
 - , Tardigraden. 90 Arthr. 13.
 - Rzewuski, R. B. E., Anat. Bau d. Strongylus paradoxus. 88 Verm. 10.
 - S. [olger], B., Function. u. phylogen. Be-ziehungen d. Seitenorgane z. Gehörorgane. 86 Vert. 23.
 - S., G. N., Protect. influence of black colour
 - from light a. heat. S6 Biol. 3. S., H. A., Darwin a. his works. Entw. 3.
 - Sabatier, Armand, Morph. de l'ovaire d. Insectes. 86 Arthr. 48.
 - Oeuf et ses enveloppes d. Chitonides. 86 Moll. 4.
 - Morph. d. éléments sexuels et nature de la sexualité. 86 A. Entw. 3.
 - Formes d. spermatozoïdes de l'Elédone. 88 Moll. 6.
 - -, Station zool. de Cette. 89 Arthr. 21. , Spermatogénèse chez l. Locustides. 90 Arthr. 13.
 - Sabourin, Ch., Anat. de la glande biliaire de l'Homme. 90 Vert. 27.
 - , s. Brissand. Sabrazès, J., s. Bitot.
 - Sacchi, Maria, Morf. d. glandule intestin. d.
 - Vertebrati. 86 Vert. 23. Istol. ed embriol. d. appar. digerente d.
 - Batraci e d. Rettili. 86 Vert. 23. Tegumento n. embrioni e avanotti d.
 - Salmo. 87 Vert. 27. -, Istol. d. ovidotto d. Sauropsidi.
 - Vert. 27.
 - . Protisti d. muschi e loro incistamento. 88 Prot. 4.
 - Sacco, Federico, Chelonii astiani d. Piemonte. 89 Vert. 31.
 - Mandib. di Balaenoptera d. Astigiano. 90 Vert. 27.
 - Saccozzi, ..., Nucleo dentato d. cervelletto. 87 Vert. 27.
 - Sack, Arnold, Verbind. d. Crura penis m. d. Becken b. Beutelthieren. 86 Vert. 23.
 - Saefftigen, A., Nervensyst. d. phylactol. Süßwasserbryozoen. 88 Bryoz. & Brach. 1. Sagemehl, M., Accessor. Branchialorgane v.
 - Citharinus. 86 Vert. 23. Saint-Joseph, ... de. Annélides polychètes
 - d. côtes de Dinard. 87 Verm. 8, 88 Verm. 10.
 - Saint-Loup, Remy de, Fossettes céphal. d. Némertes. 86 Verm. 6.
 - -, Nouv. Ichthyobdelle. 86 Verm. 6. Organis. d. Schizonémertiens.
 - Verm. 8. Observat. anat. sur l. Aplysies. Moll. 6.
 - -, Polyodontes maxillosus. 89 Verm. 9. Appar. reprod. de l'Aplysie. Moll. 6.

Saint-Loup, Remy de. Matières colorantes de l'Aplysie. 90 Moll. 7.
Saint-Remy, G.. Cerveau du Scorpion. 86 Sangalli, G., 8 Tenie in un cadavere. 86

de l'Aplysie. 90 Moll. 7. Saint-Remy, G., Cerveau du Scorpion. 86

-, Cerveau d. Myriapodes. 86 Arthr. 42. -, Portion termin. du canal de l'épendyme. 87 Vert. 27, 88 Vert. 27.

—, Cerveau de l'Jule. 88 Arthr. 12.

—, Cerveau d. Phalangides. 88 Arthr. 12. —, Cerveau d. Aranéides. 88 Arthr. 12. -, Cerveau du Péripate. 89 Arthr. 21.

—, Cerveau chez l. Myriapodes et l. Arachnides. 89 Arthr. 21.

-, Struct. d. organes génit. du Caryophyl-

laeus. 90 Verm. 10.

-, Nouv. Polystomien. 90 Verm. 10. , Cerveau chez l. Arthropodes trachéates. 90 Arthr. 13.

Sala, Luigi, Struttura d. fibra nerv. e d. fasci nervosi. 89 Vert. 31.

-, s. Mondino.

Salensky, W., Bau u. Metamorph. d. Pili-dium. 86 Verm. 6.

Urform d. Heteroplastiden. Entw. 3.

, Développ. d. Annélides. 87 Verm. 8, A. Entw. 3.

, Développ. du Vermet. 87 Moll. 5, A. Entw. 3.

Homol. d. Seitenorgane d. Nemertinen. 88 Verm. 10.

Entwickelungsgesch. v. Pyrosoma. 90 Tun. 1.

Embryonalentwickel. d. Pyrosomen. 90 Tun. 1.

Salvin, O., Living Bipalium. 86 Verm. 6. Salvioli, Ignazio. Accrescimento d. tessuto connettivo. 89 Vert. 31.

Formaz. ed accrescimento d. ghiand. gastriche. 90 Vert. 27.

Samassa, Paul, Eigenthümliche Zellen im Hirn v. Leptodora. 90 Arthr. 13.

Primitivstreif in d. Area opaca. Vert. 27.

Sanders, Alfred, Anat. of centr. nerv. syst. of Plagiostomata. 86 Vert. 23, 87 Vert. 27. Anat. of centr. nerv. syst. of Ceratodus.

88 Vert. 27, 89 Vert. 31. Sanderson, J. S. Burdon, Opening address.

89 Biol. 5.

Sanderson, J. S. Burdon, & Francis Gotch, Electr. organ of Skate. 89 Vert. 31.

Sandford, E., Strength of Snails. 86 Moll. 4. Sanfelice, Francesco, Rigeneraz. d. testicolo. 87 Vert. 27, 88 Vert. 27.

-, Cariocinesi d. cellule germin. d. testicolo. 87 Vert. 27.

-, Spermatogen. d. Vertebrati. 88 Vert. 27. Appendice digitif. (gland. sopranale) d. Selaci. 89 Vert. 31.

-, Genesi d. corpuscoli rossi n. midollo d. ossa d. Vertebrati. 89 Vert. 31.

-, Genèse d. corpuse. rouges d. la moelle d. os d. Vertébrés. 90 Vert. 27.

-, Forme nucleari. 90 Vert. 27.

Verm. 6.

-, Ciste da Echinococco d. rene. Pseudostrongylus nel rene d. Uomo. Verm. 10.

Sanson, André, Travail museul. et chaleur animale. 87 Biol. 3.

Origine d. Cochons domestiques. Vert. 27.

Sappey, Ph. C., Appar. vascul. d. Animaux et d. végétaux. 89 Biol. 5.

-, s. Bourceret.

Sarasin, F., Tentakel v. Ichthyophis. 89 Vert. 31.

-, Sinnesorgane d. Cäcilien. 90 Vert. 27. Sarasin, P., Theorie d. Mesoderms v. Rabl. 89 Moll. 6, A. Entw. 3.

–, Gehörorgan v. Ichthyophis. 89 Vert. 31. –, Verwandtschaft d. Cäcilien. 90 Vert. 27.

Sarasin, C. F. & P. B., Lederigel v. Ceylon. 86 Ech. 2.

Parasit. Schnecken. 86 Moll. 4, 87 Ech. 2. Moll. 5.

. Communic. d. Blutes m. d. umgebenden Medium. 86 Moll. 4.

, Augen u. Integument d. Diadematiden. 87 Ech. 2.

-, Knospen bei Seesternen. 87 Ech. 2. Entwickel. v. Helix waltoni (m. Bemerk. v. Schulze). 87 Moll. 5, 88 Moll. 6.

-, Entwickel, u. Anat. v. Ichthyophis. 87 Vert. 27, 89 Vert. 31, 90 Vert. 27.

. Längsmuskeln n. Stewartsche Organe d. Echinothuriden. 88 Ech. 2. , Niere d. Seeigel. 88 Ech. 2.

Anat. d. Echinothuriden u. Phylog. d. Echinodermen. 88 Ech. 2. 89 Ech. 3. Homol. d. Keimblätter. 89 A. Entw. 3.

Sars, G. O., Ostracoda mediterranea. Arthr. 9.

-, Cyclestheria. 87 Arthr. 9.

Cumacea collected by Challenger. Arthr. 9.

Phyllocarida collected by Challenger. 87 Arthr. 9.

Austral. Cladocera from dried mud. 88 Arthr. 12. , Pycnogonidea borealia et arctica. 88

Arthr. 12.

, Norske Nordhavs-Expedition. Crustacea. 89 Arthr. 21.

-, Middelhavets Saxisopoder. 89 Arthr. 21. Freshwater Ostracoda a. Copepoda from dried australian mud. 89 Arthr. 21.

Freshwater Entomostraca from Sidney. 89 Arthr. 21.

, Decapodernes Forvandlinger. 89 Arthr. 21, 90 Arthr. 13.

-, Crustacea of Norway. 90 Arthr. 13. -, Norges Crustaceer. 90 Arthr. 13.

Sasaki, C., Life of Ugimya. 87 Arthr. 9. —, Cryptobranchus. 87 Vert. 27.

Sass, Albert v., Bezieh. d. mot. Ganglien- Scharff, Robert F., Intra-ovarian egg of zellen d. Med. spin. zu peripher. Nerven. osscous Fishes. 87 Vert. 27. 89 Vert. 31.

Sassernò, Alberto, Strutt. d. colonna vertebr. di Bombinator. 89 Vert. 31.

Sauermann, ... Wirk. org. Farbstoffe auf d. Gefieder d. Vögel. 89 Vert. 31. Saunders, Edw., Tongues of british Anto-phila. 90 Arthr. 13.

Saunders, Sibert. Resting position of Oysters. 86 Moll. 5.

Sauvage, H. E., Arc pectoral d'un Ichthyosaure. 87 Vert. 27.

Plexus branchial et sacro-lombaire du Zonure. 87 Vert. 27.

-, Plesiosauria d. terrains jurass. supérieurs. 87 Vert. 27.

-. Reptiles du portlandien supérieur. 88

-. Ganoïdes du terrain houiller de Comentry. 89 Vert. 31.

Saville-Kent, W., Affinities of Heliopora. 90 Coel. 3.

Savtschenko, P., Atlas d. Poissons véné-neux. 87 Vert. 27.

Schack, Frdr., Anat.-hist. Untersuch. v. Nephthys. 86 Verm. 6.

Schack, S., Physiogn. et expression d. émotions et d. sentiments. 87 Biol. 3.

Schäfer, E. A., Motor. Rindencentren d. Affen-Gehirns. 87 Vert. 27.

-, Present aspect of cell question. 87 Biol. 3. Schäff, Ernst, Lagomys rutilus. 86 Vert. 23.

Vert. 24, 88 Vert. 27.

Variiren d. Schädels v. Ursus. Vert. 31.

Größe d. Schädel d. Fischottern. Vert. 31.

-. Schädel v. Ursus arctos. 89 Vert. 31. Gehörne d. Steinböcke u. Wildziegen. 90 Vert. 28.

s. Nehring.

Schäffer, Cäsar, Hist. d. Insekten. Arthr. 21.

Bauchdrüsen d. Raupen. 90 Arthr. 14. Schaffer, Josef, Verknöcher. d. Unterkiefers u. Metaplasie. 88 Vert. 27.

-, Bau foss. Knochen. 90 Vert. 28.

-, Färb. d. menschl. Retina m. Essigsäurehämatoxylin. 90 Vert. 28.

Foss. Zähne im polaris. Lichte. Vert. 28.

Schalfeew, s. Schalféjeff.

Schalféjeff, P., Anat. d. Clione. 89 Moll. 6. Schauz, Fritz. Blastoporus b. Amphibien. 87 Vert. 27.

Schaper, Alfred, Leberegelkrankheit d. Haussäugethiere. 90 Verm. 10.

Schapiro, ..., Heil. d. perniciösen Anämie durch Abtreib. v. Bothriocephalus. 89 Verm. 9.

Scharff, Robert F., Ctenodrilus. 87 Verm. S. -, How does a Snail crawl? 87 Moll. 5.

Review of Dohrn on origin of Vertebrates. SS Vert. 27.

Schaub, Robert v., Anat. v. Hydrodroma. 88 Arthr. 12.

Marine Hydrachniden. Arthr. 21.

Schaufler, Bernhard, Chilopoden. 88 Arthr. 12, 89 Arthr. 21.

Schauinsland, H., Excret.- u. Geschlechtsorgane d. Priapuliden. 86 Verm. 6.
Körperschichten d. Plattwürmer.

Verm. 6.

-, Anat. d. Priapuliden. 87 Verm. 8.

---, Urogenitalsyst. d. Würmer. 87 Verm. 8. Schewiakoff, Wladimir, Karyokinese b. Euglypha. 87 Prot. 3.

-, Holotriche Ciliaten. 89 Prot. 4.

——. Acalephenauge. 89 Coel. 4. -. s. Grassi.

Schiefferdecker, P., Vergl. Hist. d. Retina. 86 Vert. 24.

 Bau d. Nervenfaser. 87 Vert. 27. , Fischauge. 87 Vert. 27.

Schiemenz, Paulus, Wasseraufnahme b. Lamellibranchiaten u. Gasteropoden. 87 Moll. 5.

, Entwickel. d. Genitalorgane d. Gastropoden. 88 Moll. 6.

, Parasitische Schnecken. 89 Moll. 6. Schierholz, C., Entwickel. d. Unioniden. 88 Moll. 6. 89 Moll. 6. Schiess, H., Übertrag. erworb. Eigenschaften.

88 A. Entw. 4.

Schiff, ..., Pétrifications du cerveau. Vert. 32.

Schilde, Johannes. Schach d. Darwinismus! 90 Arthr. 14, Biol. 7.

Schiller, H., Nombre et calibres d. fibres nerv. du nerf oculomot. chez le Chat nouveau-né et adulte. 89 Vert. 32.

Schiller-Tietz, ..., Vererb. erworb. Eigenschaften. 88 A. Entw. 4.
Schilling, ..., Trichinose. 89 Verm. 9.
Schimkewitsch, Wlad., Herz d. Wirbel- u.

wirbell. Thiere. 86 Arthr. 2. -, Arachnides et leurs affinités. 86 Arthr. 2.

-. Développ. d. Céphalopodes. 86 Moll. 5. Cellules blastoderm. sans noyaux. 86 Vert. 24, 87 A. Entw. 3.

, Développ. d. Araignées. 87 Arthr. 9, A. Entw. 3.

, Pantopoden v. d. Sunda-Inseln.

Arthr. 9. Balanoglossus Mereschkovskii.

Verm. 10. -, Développ. d. coeur d. Mollusques pul-monés. 88 Moll. 6.

Génération altern. d. Hydroméduses. 90 Coel. 3.

Segmentation et formation de l'endoderme d. Hydroméduses. 90 Coel. 3.

Développ. de l'embryon d. Hydroméduses. 90 Coel. 3.

Schimkewitsch, Wlad., Morph. Bedeut. d. | Organsyst. d. Enteropneusten. 90 Verm. 10, Moll. 7.

-, Correction nécessaire. 90 Arthr. 14. Significat. d. cellules vitellines chez l. Trachéates. 90 Arthr. 14.

Classific, du règne animal, 90 Moll. 7, Biol. 7.

Schimper, A. F. W., Wechselbeziehungen zw. Pflanzen u. Ameisen im tropischen Amerika. 88 Arthr. 12.

Schlegel, Emil, Iris. 87 Vert. 28. Schleich, G., Cysticercus cellulosae subretinalis. 90 Verm. 10.

Schlesinger, J., Geistige Mechanik d. Natur. 88 Biol. 4.

Schlösser, ..., Lymphbahnen d. Linse. Vert. 28, 89 Vert. 32.

Schlosser, Max, Stammesgesch. d. Hufthiere. 86 Vert. 24.

-, Paläontol. Notizen. 86 Vert. 24.
-, Gegen Cope. 87 Vert. 28.
-, Affen. Lemuren, Chiropteren, Insectivoren, Marsupialier, Creodonten, Carnivoren d. europäischen Tertiär. Vert. 28, 88 Vert. 27.

Ausgestorbene Säugethierfauna Verhältnis z. Säugethierfauna d. Gegenwart. 88 Vert. 27.

, Deut. d. Milchgebisses d. Säugethiere. 90 Vert. 28.

, Differenzir. d. Säugethiergebisses. Vert. 28.

Schlumberger, C., Adelosina. 86 Prot. 2, 90 Prot. 4.

-, Planispirina. 87 Prot. 3.

Reproduction d. Foraminifères. Prot. 4.

Foraminifère nouv. d'Afrique. Prot. 4.

Schmaltz, R., Purkinjesche Fäden im Herzen d. Haussängethiere. 86 Vert. 24.

Lage d. Eingeweide b. Pferde. Vert. 28.

Topogr. Anat. d. Körperhöhlen d. Rindes: Brusthöhle. 90 Vert. 28.

Schmeil, O., Diaptomus d. Salzigen Sees. 89 Arthr. 22.

Schmidt, A., Geschlechtsappar. d. Stylommatophoren. 86 Moll. 5.

Strongylus, Feind d. Schwarzwildes. 87 Verm. 9.

Schmidt, Ch., Anémie et parasites intestinaux. 87 Verm. 9.
Schmidt, E., Wirbelsäule d. Primaten. 86 Vert. 24.

Vererb. erworb. Eigenschaften. A. Entw. 4.

—, Neue Gammaride v. Berlin. 89 Arthr. 22. ---, s. Schmidt-Schwedt.

Schmidt, Ferd., Doppelmissbild. b. Lumbriciden. 86 Verm. 6.

-, Graffilla Brauni n. 87 Verm. 9.

-, Entwickel. d. Geschlechtsorgane einiger Cestoden. 88 Verm. 10.

Schmidt, Ferd., Bild. d. Blastoderms u. d. Keimstreifs d. Musciden. 89 Arthr. 22.

Entwickel. d. Fußes d. Succineen. 89 Moll. 7.

Schmidt, Martin B., Hämatogene u. autochthone Pigmente u. Stell. z. Hämosiderin. 89 Vert. 32.

Schmidt-Schwedt, E., Athm. d. Larven u. Puppen v. Donacia. 88 Arthr. 12, 90 Arthr. 14.

Schmiedeberg, O., Wohnröhren v. Onuphis.

86 Arthr. 2.
Schmorl, G., Fall v. Hermaphroditismus.
88 Vert. 28, Biol. 4.

Schnabl, Joh., Merkwürdiger Dipteren-Zwitter. 90 Arthr. 14.

Schneider, Aimé, Anoplophrya. 86 Prot. 2, 3, 87 Prot. 3.

. Développ. d. Grégarines. 86 Prot. 3, 87 Prot. 3.

-, Infusoires. 86 Prot. 3, 87 Prot. 3.

Coccidies nouvelles. 86 Prot. 3, 87 Prot. 3.

Grégarines nouvelles. 86 Prot. 3, 87

Prot. 3. , Parenté d. Coccidies et d. Grégarines. 86 Prot. 3.

-, Rhizopodes nouveaux. 87 Prot. 3.

Pericometes. 87 Prot. 3. Ophélie du Pouliguen. 87 Verm. 9.

, Syst. stomato-gastr. d. Aranéides. Arthr. 9.

Schneider, Anton, Flossen d. Dipnoi u. Syst. von Lepidosiren u. Protopterus. Vert. 24.

. Darmcanal d. Arthropoden. 87 Verm. 9, Arthr. 9.

, Dipnoi u. bes. d. Flossen derselben. 87 Vert. 28.

-, Sarcolemma. 88 Vert. 28, Biol. 4.

-, Speciesbegriff. 89 Biol. 5.

Frühe Entwickel. bes. d. Muskeln d. Elasmobranchier. 90 Vert. 28.

Syst., vergl. Anat., Entwickelungsgesch., Hist. d. Wirbelthiere. 90 Vert. 28.

Schneider, Karl Camillo, Hist. v. Hydra. 90 Coel. 3.

Schneider, Robert, Amphib. Leben in d. Rhizomorphen b. Burgh. 86 Biol. 3.

Bleicher Asellus v. Freiberg. Arthr. 9.

, Eisenresorption in thier. Organen u. Geweben. 88 Biol. 4, 89 Prot. 4, Porif. 2, Arthr. 22, Moll. 7.

-, Verbreit. u. Bedeut. d. Eisens im animal. Organismus. 89 Arthr. 22, Moll. 7, Biol. 5.

Eisen im Körper meerbewohn. Thiere. 89 Arthr. 22, Moll. 7, Biol. 5.

Schnell, Ferd. Max, Wirbelsäule v. Mensch, Gorilla u. Cercopithecus. 90 Vert. 28.

Schnetzler, ..., Production de la lumière d. Lampyres. 86 Arthr. 48.

Schnopfhagen, F., Entsteh. d. Windungen d. Großhirns. 90 Vert. 28.

Schoebel, Emil, Entwickel. d. Auges d. Am-| Schulze, F. E., s. Blochmann, Lendenphibien. 90 Vert. 28.

Schöne, O., Entozoen im Hunde. 86 Verm. 6. Schönfeld, ..., Magenmund d. Honigbiene. 86 Arthr. 48.

Schoof, Ferdinand, Urogenitalsyst. d. Saurier. 88 Vert. 28.

Schopf, J., Anchylostomum. 88 Verm. 10. -, Entwickel. u. Verbreit. d. Anchylostomum. 88 Verm. 10.

Schröder, ..., Saurierreste. 86 Vert. 24. Schröder, G., Anat.-hist. Unters. v. Nereis. 86 Verm. 6.

Schröder, Th. v., Cysticercus in tubercul. Neubild. im Auge. 89 Verm. 9.

Schrocter, R., Abnormes Corpus callosum cerebri. 88 Vert. 28.

Schrötter, H. v., s. Winkler.

Schuberg, Aug., Bau d. Bursaria. Prot. 3.

Protozoen d. Wiederkäuermagens. Prot. 5.

-, Grassia ranarum. 89 Prot. 4.

-, Conchophthirus. 89 Prot. 4, Moll. 7.

Stentor. 90 Prot. 4.

Schürmayer, Carl Bruno. Einfluss äußerer Agentien auf einzellige Wesen. Prot. 4.

Schütt, Franz, Sporenbild. mariner Peridineen. 87 Prot. 3.

Peridineen-Farbstoffe. 90 Prot. 4.

Schulgin, M., s. Kowalewski. Schultz, J., Zwei Musculi sternales. Vert. 28.

Schultz, Paul, Giftdrüsen d. Kröten u. Salamander. 89 Vert. 32.

Giftdrüsen v. Salamandra. 89 Vert. 32. Schultze, O., Reif. u. Befrucht. d. Amphibieneies. 86 Vert. 24, 87 Vert. 28.

. Karyokinese in d. Furchungskugeln d. Axolotl. Lageveränder. d. Kernes. 87 Vert. 28.

—, Entwickel. d. Grasfrosches, 87 Vert. 28. Achsenbestimm. d. Froschembryo. 87 Vert. 28.

, Entwickel. d. Keimblätter u. Chorda v. Rana. 88 Vert. 28.

-, Entwickel. d. Medullarplatte d. Froscheies. 89 Vert. 32.

—, Zelltheilung. 90 Vert. 28. Schulze, Franz Eilhard, Mittel z. Lähm. v. Thieren (m. R. Hertwig). 86 Prot. 3. Bau u. Syst. d. Hexactinelliden. 86

Porif. 1. Stammesgesch. d. Hexactinelliden. 87

Porif. 2. Hexactinellidae collected by Challenger.

87 Porif. 2. -, Bipalium. 87 Verm. 9.

-, Lebende Spirostrephus. 88 Arthr. 12. Innere Kiemen d. Batrachierlarven. 88 Vert. 28.

-, Danielssen, Actinida. 89 Coel. 4.

Krystallstiel d. Lamellibranchiaten. 90 Moll. 7.

feld, Möbius, Reinhardt, Sarasin, Solger, Steiner und Virchow.

Schulze, F. E., & R. v. Lendenfeld, Bezeichn. d. Spongiennadeln. 89 Porif. 2.

Schwabach, ..., Bursa pharyngea. 87 Vert. 28. -, Entwickel. d. Rachentonsille. 88 Vert. 28.

Schwalbe, G., Lehrbuch d. Anat. d. Sinnes-organe. 86 Vert. 24, 87 Vert. 28.

Circulation in d. Gehörschnecke. 87 Vert. 28.

Glomeruli arter. d. Gehörschnecke. 87 Vert. 28.

. Darwinsches Spitzohr b. menschl. Embryo. 89 Vert. 32.

, Menschl. Ohrmuschel rudiment. Organ? 89 Vert. 32.

Vergl. Anat. u. Entwickelungsgesch. d. Ohrknorpels. 89 Vert. 32.

. Gehörgangwulst d. Vögel. 90 Vert. 28. Schwartzkopff, ..., Os intermaxillare. Vert. 25

Schwarz, C. G., Schleimdrüse d. männl. Cypriden. 88 Arthr. 12.

Schwarz, Daniel, Schwanzende b. Embryonen d. Wirbelthiere. 89 Vert. 32.

Schwarz, E. A., Stridulation in Harpalus. 88 Arthr. 12.

Compar. vitality of Insects in cold water. 90 Arthr. 14. -, s. Smith.

Schwink, F., Gastrula b. Amphibieneiern. 88 Vert. 28.

Zwischenkiefer u. Nachbarorgane b. Säugethieren. 88 Vert. 28.

Entwickel. d. mittleren Keimblattes u. d. Chorda d. Amphibien. 89 Vert. 32. , Entwickel. d. Herzendothels d. Am-

phibien. 90 Vert. 28.
Sclater, P. L., Claws a. spurs of Bird's wings. 86 Vert. 24.
Sclater, W. L., New Stephanotrochus. 86

Coel. 2.

Peripatus of british Guiana. Arthr. 9.

Early stages of Peripatus. 88 Arthr. 12. Scotield, Harold C. L., Terminat. of nerves in capillaries. 87 Vert. 28.

Scott, J., Nat. history notes from Tarbert.

S9 Arthr. 22.
Scott, John H., & T. Jeffery Parker, Ziphius of Dunedin. 89 Vert. 32.

Scott, Thos., Helix, shell growth. 87 Moll. 5. Scott, W. B., New forms of Dinocerata. 86 Vert. 24.

-, Evolution of Horses. 86 Vert. 24.

—, Developm. of Petromyzon. 88 Vert. 28. —, New Creodonts. SS Vert. 28.

Osteol. a. syst. pos. of Dinictis. Vert. 32.

Scott, W. B., & H. F. Osborn, Fossil Mammals from White River formation. 87 Vert. 25.

-, Mammalia of Uinta formation. SS Vert. 28, 90 Vert. 28.

Scudder, S. H., Present knowledge of fossil Seeley, H. G., Anomodont Reptilia a. their Insects. 57 Arthr. 10. S8 Vert. 29, 90 Vert. 28.

Oldest Insect-larva Mormolucoides. 87 Arthr. 10.

Myriapodan gen. Trichiulus. 87 Arthr. 10.

Glands a. extensile organs of larvae of blue Butterflies.] 88 Arthr. 12.

-, Means of Basilarchia for perpetuation. SS Arthr. 12.

. Length of life in Butterflies. Arthr. 22.

. Cockroaches fr. carbonif. deposits of U. States. 90 Arthr. 14.

-. New carbonif. Myriapoda fr. Illinois. 90 Arthr. 14.

 Carbonif. Arachnida of North America, Anthracomarti a. Pedipalpi. 90 Arthr. 14. , Insects of triassic beds at Fairplay.

90 Arthr. 14. Power of vision in Vespidae. Arthr. 14.

Work of a decade upon fossil Insects. 90 Arthr. 14.

Physiogn. of american tertiary He-

miptera. 90 Arthr. 14. Butterflies of eastern U. States a.

Canada. 90 Arthr. 14. -, s. Miall.

Sède, P. de, Appar. vascul. superficiel d. Poissons. 86 Vert. 24.

Sedgwick, Ad., Developm. of Peripatus. 86 Arthr. 27, 87 Arthr. 10, A. Entw. 3, 88 Arthr. 12.

-, Ovum a. layers of Peripatus. 86 Arthr. 27.

—, Peripatus. 88 Arthr. 12. —, Peripatus in Australia. 89 Arthr. 22.

Sedgwick, W.. Explanation of life. 86 Biol. 3. Seebohm, Henry. Diagnose of suborders of gallinaceo-gralline Birds. 88 Vert. 28.

-. Suborders of ancient ardeine-anserine Birds. 89 Vert. 32.

Seeland, ... v., Nachwirk. d. Nahrungsent-zieh. auf d. Ernährung. 87 Biol. 3.

Seeley, H. G., Sacrum apparently indicating a new type of Bird. 87 Vert. 28. –, Heterosuchus. 87 Vert. 28.

—, Patricosaurus. 87 Vert. 28.

---, Aristosuchus. 87 Vert. 28.

—, Parieasaurus. 87 Vert. 28, 89 Vert. 32. -, Protorosaurus. 87 Vert. 28, 88 Vert. 28.

-, Classific. of Dinosauria. 87 Vert. 28.

-, Theriodesmus. 87 Vert. 29, 89 Vert. 32. -, Bone in Crocodilia. 87 Vert. 29.

-, Developm. of Plesiosaurus. 87 Vert. 29, 88 Vert. 29.

-, Fresh-water Fishes of Europe. Vert. 29.

-, Thecospondylus a. classific. of Dinosauria. 88 Vert. 28.

-, Reptilian character in mammalian teeth. 88 Vert. 28.

-, Fossil Reptilia: large humerus. Vert. 28.

-, Keirognathus. 88 Vert. 29, 89 Vert. 32.

-. Clavicle a. interclavicle of Iguanodon. 88 Vert. 29.

-. Cumnoria. 88 Vert. 29.

Pelvis of Ornithopsis. 89 Vert. 32. Seeliger, Oswald, Ungeschlechtl. Vermehr.

d. Endoprocten. 89 Bryoz. & Brach. 1. -, Generationswechsel d. Šalpen. 89 Tun. 1.

Entwickel. d. Pyrosomen. 89 Tun. 1. Reif. u. Befrucht. d. thier. Eies. 89 A. Entw. 3.

. Knospenentwickel. d. Bryozoen. Bryoz. & Brach. 2.

Segerstedt, M., Hydroid-faunan vid Sveriges vestkust. 89 Coel. 4.

Segnier, Alph., Fémur de Mastodonte. Vert. 33.

Segré, R., s. Grassi. Seidel, R., s. Snell.

Seifert, O., Ankylostomum. 88 Verm. 10. Seiler, H.. Entwickel. d. Conjunctivalsackes. 90 Vert. 28.

Seitz, Adalbert, Schutzvorricht. d. Thiere. 87 Arthr. 10, A. Entw. 3.

-, Schmetterlingseier. 89 Arthr. 22.

-, Lepidopterol. Studien im Auslande. 89 Arthr. 22.

-, Biol. d. Schmetterlinge. 90 Arthr. 14. . Fliegen d. Fische. 90 Arthr. 14, Vert. 28.

-, Zoogeograph. Beobachtungen. 90 Biol. 7. Seitz, J., Bedeut. d. Hirnfurchung. Vert. 29.

Sekera, E., Derostoma. 86 Verm. 6.

—, Süßwasserturbellarien. 89 Verm. 9. Selenka, Emil, Gastrulat. d. Knochenfische n. d. Amnioten. 86 Vert. 24.

Entwickelungsgesch. v. Didelphys. 86 Vert. 24, 87 Vert. 29.

Gephyreans of Mergui archipelago. Verm. 10.

Gaumentasche d. Wirbelthiere. Vert. 29.

 Entwickel. d. Affen. 90 Vert. 28. , Stirnorgan d. Wirbelthiere. 90 Vert. 28.

Seligo, A., Lebensverhältn. in westpreuß. Seen. 90 Verm. 10, Biol. 7.

Selvatico, S., Aorta d. farfalla d. Bombice. 87 Arthr. 10.

-, Aorta von Bombyx. 87 Arthr. 10. Selys-Longchamps, E. de, Deux Entomostracés d. Belgique. 89 Arthr. 22.

Semon, Felix, & Victor Horsley, Centrale mot. Innervat. d. Kehlkopfes. 90 Vert. 28.

Semon, Richard. Synaptiden d. Mittelmeers. 87 Ech. 2.

, Indiffer. Anlage d. Keimdrüse b. Hühnchen u. Differenzir. z. Hoden. 87 Vert. 29.

Entwickel. d. Synapta u. Stammesgesch. d. Echinodermen. 88 Ech. 2, A. Entw. 4. . Homol, im Echinodermenstamme. 89

Ech. 3. Neubild. d. Scheibe eines Seesternarmes. 89 Ech. 3.

Semon, Richard, Zweck d. Schwefelsäure b. Shore, Thomas W., Vagus nerve in Sela-Meeresschnecken. 89 Moll. 7.

Semper, Carl. Marseniaden v. R. Bergh). 86 Moll, 5.

-, Landmollusken. 86 Moll. 5.

-. Brock üb. Entwickel. d. Mollusken-Genitalsystems. 87 Moll. 5.

-. Nudibranchien von Mauritius (v. R. Bergh). 89 Moll. 7.

-. Lebende Schnecken aus Deutsch-Ost-Afrika (m. Fick). 90 Moll. 7.

-. Lebende Achatinen aus Zanzibar. 90 Moll. 7.

-, Nudibranchien des Sunda-Meeres (v. R. Bergh). 90 Moll. 7.

Sénéchal, s Le Sénéchal.

Senna, F., Casi di Tenia nana. 90 Verm. 11. Senoner, A., [Wollkrabben u. ihre Mäntel.] 86 Arthr. 12.

Sergi, G., Interparietali e preinterparietali n. cranio umano. 86 Vert. 24.

-, Psychologie physiologique. 87 Biol. 4. -, Organi di senso n. antenne d. Formiche. 90 Arthr. 14.

Sertoli, E., Caryokinèse d. la spermatogé-nèse. 87 Vert. 29. Sharp, Benjamin, Eye of Pecten. 86 Moll. 5.

-. Ctenophores in fresh-water. 88 Coel. 3.

----. Phylog. of Lamellibranchiata. 88 Moll. 6. -, Activity in Donax. 90 Moll. 7.

Sharp, David, President's address. Arthr. 22.

, Struct. of terminal segment in Hemiptera. 90 Arthr. 14.

Shaw-Makenzie, Tape-worm in an Infant. 89 Verm. 9.

Sheldon, Lilian, Developm. of Peripatus. 87 Arthr. 10, 88 Arthr. 12.

Ciliated pit of Ascidians; Anat. of Cynthia. 87 Tun. 2.

-. Maturation of ovum of Peripatus. 89 Arthr. 22.

-, s. Johnson.

Shepherd, Francis J., M. sternalis a. its nerve-supply. 89 Vert. 33.

Sherborn, C. Davies, Bibliography of Foraminifera. 88 Prot. 5.

-, Foraminifera of London clay. 89 Prot. 4. -, Foraminifera. 90 Prot. 4.

Sherrington, Ch. S., Newly described tracts in spinal cord. 87 Vert. 29.

-, Outlying nerve-cells in mammalian spinal cord. 90 Vert. 29.

Shipley, Arthur E., Developm. of nerv. syst. in Petromyzon. 86 Vert. 24.

-, Formation of mesoblast a. persistance of blastopore in Petromyzon. 86 Vert. 24.

—, Developm. of Petromyzon. 87 Vert. 29. , Communic. betw. body-cavity a. vascular system. 88 Verm. 10, 89 Verm. 9.

-, Phymosoma. 89 Verm. 9, 90 Verm. 11. Shore, Thomas W., Relations of Mammalia to Ichthyopsida a. Sauropsida. 87 Vert. 29.

-, Morph. of vagus nerve. SS Vert. 29.

chians; segmental value of cranial nerves. 89 Vert. 33.

Shore, Th. W., & L. Jones, [Sections of liver in Vertebrates.] 90 Vert. 29.
Shore, Th. W., & J. W. Pickering, Pro-

amnion a. amnion in Chick. 89 Vert. 33. Shrubsole, Geo. W., Erosion of fresh-water

Shells. 87 Moll. 5.

Shufeldt, R. W., Comp. osteol. of Trochilidae, Caprimulgidae a. Cypselidae. Vert. 24.

-. Skeleton in Geococcyx. 86 Vert. 24. —, Osteol. of Conurus. 86 Vert. 24.

-, Osteol. note upon young of Geococcyx. 86 Vert. 24.

Most extraordinary structure. 86 Vert. 25.

Free post-pubis in Falconidae. Vert. 25.

-, Anat. of Geococcyx. 87 Vert. 29.

Anat. of Trochili, Caprimulgi, Cypselidae. 87 Vert. 29.

Visceral anat. of Auks. 87 Vert. 29.Turkey-skull. 87 Vert. 29.

—, Tongue of Humming-Birds. 87 Vert. 29. -, Collection of Birds sterna a. skulls. 87 Vert. 29.

-, Individ. variation in skeletons of Birds a. other matters. 87 Vert. 29.

Dermo-tensor patagii muscle. Vert. 29.

, Muscles used in classific. of Birds. 87 Vert. 29.

-, Geococcyx. correction. 87 Vert. 29. -, Variations in skeletons of Vertebrates.

87 Vert. 29.

, Muscle in Birds of taxonom, value, 87 Vert. 29.

-, Skeleton of Sturnella. 88 Vert. 29. -, Comp. osteol. of arctic a. subarctic water Birds. 88 Vert. 29, 89 Vert. 33, 90 Vert. 29.

-, Grammicolepis. 88 Vert. 29.

-. Affinities of Aphriza. 88 Vert. 29. , Reproduction of rudim. toes in Greyhounds. 88 Vert. 29.

-, Osteol. of Halia. 88 Vert. 29.

-, Pterylosis of Picidae. 88 Vert. 29. -, Sternum of Totanus. 88 Vert. 29.

-, Osteol. notes on Puffins a. Ravens. 88 Vert. 29.

—, Morph. of Gallus. 88 Vert. 29.

seres. 89 Vert. 33.

-, Anat. of Spectyto. 89 Vert. 33.

—, Position of Chamaea. 89 Vert. 33. -, Osteol. of Ardeinae. 89 Vert. 33.

, Developm. of skull of Neotoma. Vert. 33.

-, Horned Animals. 89 Vert. 33.

-, Osteol. of north-american Anseres. 59 Vert. 33.

Osteol. of Tubinares a. Steganopodes. S9 Vert. 33.

Shufeldt, R. W., Heloderma. 90 Vert. 29. | Simroth, Heinrich, Grundfarbe in d. Natur. Extinct Mammals of U. States. 90 Vert. 29.

Shute, D. K., s. Coues.

Sibley, Walther K., Protective colour. Arthr. 14.

Sibthorpe, ..., Adulte male Filaria. Verm. 9.

Sidebotham, Harold, Fate of blastopore in Rana. 88 Vert. 29.

Siebenmann, Friedrich, Corrosions-Anat. d. knöch. Labyrinthes d. menschl. Ohres. 90 Vert. 29.

Siemerling, Ernst, Gesetzmäßiges Verhalten d. Wurzeln in d. versch. Höhen d. Rückenmarkes. 86 Vert. 25.

Menschl. Rückenmarkswurzeln. Vert. 29.

Siemiradzki, Jos. v., Stammesgesch. oberjurass. Ammoniten. 90 Moll. 7.

Sievers, L., Schmarotzer-Statistik d. path. Institutes Kiel. 87 Verm. 9.

Sievers, R., Echinococcus i Finland. 89 Verm. 9.

Simmons, W. J., [Holotrich. Infusoria in White Ants.] 89 Prot. 4. Simon, E., Crustacés phyllopodes.

Arthr. 22.

Simonelli, V., Strutt. di Serpula. 87 Verm. 9. Simoni, L., s. Emery.

Simroth, Heinrich, Rothalbinismus v. Paludina. 86 Moll. 5.

-, Paläarct. Nacktschnecken. 86 Moll. 5. Genitalentwickel. d. Pulmonaten u. Fortpflanz. v. Agriolimax. 87 Moll. 5.

, Gleiten d. Schnecken an d. Oberfläche d. Wassers. 87 Moll. 5.

-, Systematik d. europ. Nacktschnecken. 87 Moll. 5.

-, Deutsche Nacktschnecken u. ihre europ. Verwandten. 87 Biol. 4.

Azorisch-portugies. Nacktschnecken. 88 Moll. 6.

-, Mimicry nach Lungenschnecken. Arthr. 22.

—, Afrikan. Nacktschnecken. 89 Moll. 7. -, Alter u. Verwandtschaft d. Lungenschnecken. 89 Moll. 7.

-, Nacktschnecken. 89 Moll. 7.

—, Vaginula-Arten. 89 Moll. 7. —, Zu Semon's Ausscheid. v. Schwefelsäure b. Meeresschnecken. 89 Moll. 7.

-, Tagesfragen d. Malacologie. 89 Moll. 7. -, Anat. v. Lytopelte u. Parmacella. 89

Moll. 7. -, Azorenfauna. 89 Moll. 7.

—, Atherien aus d. Congofällen. 90 Moll 7. - Steiger. des Geschlechtstriebes durch

südl. Klima. Ursache d. Artbild. b. Schnecken. 90 Moll. 7. -, In Griechenland gesamm. Nackt-schnecken. 90 Moll. 7.

Unsere Schnecken. 90 Moll. 7.
Morph. Bedeut. d. Weichthiere. 90 Moll. 7.

90 Biol. 7.

J. Loeb, Heliotrop. d. Thiere. Biol. 7.

Singer, J., & E. Münzer, Sehnervenkreuzung. 88 Vert. 29, 89 Vert. 33.

Anat. d. Centralnervensystems. Vert. 29.

Sintenis, ..., Aderverlauf d. Tipulidenflügel. 89 Árthr. 22.

——, Begriff d. Art. 89 A. Entw. 3.

Sjöbring, Nils, Protozoaartiger Organismus

in Carcinomen. 90 Prot. 4.
Sioli, ..., Fascrsysteme im Fuß d. Großhirnschenkels u. Degeneration. 88 Vert. 29.

Sire, Georges, Darwinisme. 88 A. Entw. 4. Skabitschewsky, B., s. Nawrocki. Skertehly, Sidney B. J., Butterflies' enemies.

89 Arthr. 22.

Habits of bornean Butterflies. Arthr. 22.

Skuse, F. A. A., British stalk-eyed Crustacea a. Spiders. 89 Arthr. 22.

Slade, D. D., Vacuities in crania of Mam-mals. 87 Vert. 30.

-, Osteol. notes. 87 Vert. 30.

Sladen, W. P., Asteroidea collected by Challenger. 89 Ech. 3. , s. Duncan.

Slater, J. W., Origin of colours in Insects. 86 Arthr. 48.

Tannin in Insects a. influence on colours. 88 Arthr. 12. Slevogt, Fedor, Körnchen im Blute d. Säuge-

thiere. 88 Prot. 5, 89 Moll. 7. Sluiter, C. Ph., Gephyrcen d. Malay. Archi-

pel. 86 Verm. 6. Einfache Ascidien v. Batavia.

Tun. 2.

Verband tuschen dood en voortplanting. 87 Biol. 4. Fall v. Mutualismus. 88 Coel. 3,

Biol. 4, 89 Biol. 5. -, Gephyreen v. Batavia. 88 Verm. 10.

, Aanpassing en samenleving van Dieren en planten. 88 Biol. 4. Entsteh. d. Korallenriffe. Korallenbild.

b. Krakatau. 89 Coel. 4. , Berichtig. [Actinie als Gephyree].

Coel. 4, Verm. 9.

-, Echinoidea v. Batavia. 89 Ech. 3. Gephyreen v. Niederl. Indien.

Verm. 11. , Bild. d. Kalkröhren v. Gastrochaena.

90 Moll. 7.

, Ascidiae simpl. v. Batavia. 90 Tun. 1. Smets, Gérard, Aachenosaurus. 88 Vert. 29. -, Hatteria. 88 Vert. 29.

-, Not. paléontologiques. 89 Vert. 33.

—, Chélonées ruppéliennes. 89 Vert. 33. Smirnow, Alexis, Nervenknäuel d. Froschlunge. 88 Vert. 29.

-, Struct. d. Nervenzellen im Sympath. d. Amphibien 90 Vert. 29.

Smirnow, Alexis, Zellen d. Descemetschen | Sollas, W. J., Classification of Sponges.

Haut b. Vögeln. 90 Vert. 29. Smith, ..., Developm. of Syngnathus. 90 Vert. 29.

Smith, Edgar A., Pearly Nautilus. 87 Moll. 5. -, Abnormal growth in Haliotis. 88 Moll. 6.

— Lobiger. 89 Moll. 7. Smith, Fred., Hist. of skin of Horse. 88

Vert. 29.

Hist. of skin of Elephant. 90 Vert. 29. Smith, Herbert H., Oviposition a nursing in Dendrobates (m. Cope). 87 Vert. 30. Smith, John B. Seent-organs in bombycid

Moths. 86 Arthr. 48, 88 Arthr. 13. -, Odorif. appar. in Lepidoptera (Bemerk. v. B. P. Mann u. E. A. Schwarz). 88 Arthr. 12.

-, [Brush at base of abdomen in Schinia.] 88 Arthr. 13.

—, Haematobia. 90 Arthr. 14.

-, Aphid structures. 90 Arthr. 14.

Smith, M., Water cells of Camel's stomach. 90 Vert. 29.

Smith, Sidney J., Decapod Crustacea

Arthr. 12.
Smith, T. F., Struct. of Butterfly a. Moth scales. 87 Arthr. 10.
Smith, W. Ramsay, Hermaphroditism in Rana. 90 Vert. 29.
Smith, W. W., New-Zealand Earthworms. 87 Verm. 9.

Snell, K., Abstamm. d. Mensehen (Einführ. v. R. Seidel). 87 A. Entw. 3.

Socin, Costant., Mimismo n. regno animale. 87 A Entw. 4.

Sodero, G., Cisticerco d. cellulosa. 86 Verm. 6. Sörensen, William, Faculté d. Condylopodes de fermer et d'ouvrir spontanément leurs traehées. 88 Arthr. 13, 89 Arthr. 22.

-, Forbeninger i Svömmeblären. Pleura og Aorta hos Siluroiderne; Weberske Knoglers Morfologi. 90 Vert. 29.

Soffiantini, P., Topogr. d. ghiand. sottomascellare. 90 Vert. 29.

Sograff, N. J., Ectodermat. Hüllen b. Cestoden. 90 Verm. 11.

-, s. auch Zograff.

Solger, Bernhard, Wirk. d. Alkohols a. hyal. Knorpel. 87 Vert. 30.

, Cupula term. d. Seitenorgane d. Fische (m. Bemerk. v. Schulze). 87 Vert. 30. Schrumpf. am hyal. Knorpel d. Men-schen. 88 Vert. 29.

—, Struct. d. Pigmentzelle. 89 Vert. 33. -, Knorpelwachsthum. 89 Vert. 33.

-, Schnitt durch d. Netzhaut. 89 Vert. 33. Pericell. u. intercell. Ablager. im Hyalinknorpel. 89 Vert. 33.

-, Gregarine im Darm v. Balanus. Arthr 14.

–, Richtungskörp. v. Balanus. 90 Arthr. 14. , Nachtrag z. Struct. d. Pigmentzelle. 90 Vert. 29.

-, Abnorme Verschmelz. knorpl. Skelettheile b. Foetus. 90 Vert. 29.

Porif. 1.

Coecal processes of Braehiopods. Brach. 1.

88 Porif. 1. , Sponges.

Tetraetinellidae collected by Challenger. 88 Porif. 1.

-, History of flints. 88 Porif. 1. Synops a. Sidonops. 89 Porif. 2.

Sonsino, P., Ciclo evolut. di un Nematode ematozoo d. Cane. 88 Verm, 10.

, Condizioni di Massaua per certi Elminti perniciosi a. Uomo. 88 Verm. 10, Ematozoi del Cane e eielo vitale d. Taenia eueumerina. 88 Verm. 10.

-, Rictularia plagiostoma. 88 Verm. 10.

-, Notizie elmintologiehe. 89 Verm. 9. —, Heterakis differens, 90 Verm 11.

—, Studi elmintol. (Distomi). 90 Verm. 11. —, Distomum formosum. 90 Verm. 11.

Trematodi d. museo di Pisa. Verm. 11.

Soule, Caroline G., Sound sleep of Lycaena. 88 Arthr. 13.

Soulier, A., Formation du tube chez l. Annélides tubicoles. 88 Verm. 10.

, Struct. de l'épiderme chez l. Serpuliens. 89 Verm. 9.

Soury, J., Fonctions du cerveau. Vert. 23.

Souza, A. de, Os pleural chez l. Cobayes. 87 Vert. 30.

Sovinsky, W., Spongillidae du Dnièpre. 90 Porif. 2.

Spalteholz, W., Vertheil. d. Blutgefäße im Muskel. 88 Vert. 30.

Spee, F., Ablager. d. Zahnschmelzes. Vert. 30.

, Entwickel, vom Knoten aus in Säugethierkeimscheiben. 88 Vert. 30.

, Mensehl. Embryo v. 2,69 mm. Länge. 88 Vert. 30.

-, Menschl. Keimscheibe mit Canalis neurentericus. 89 Vert. 33.

-, Mensehl. Ei mit flacher Keimscheibe. 89 Vert. 33.

Versehiebungsbahn d. Unterkiefers am Sehädel. 90 Vert. 29.

Spencer, Herbert, Princip. d. Psychologie. 86 Biol. 3.

, Factoren d. org. Entwickelung. 86 A.

-, Factors of org. evolution. [Krit. Besprech. v. G. J. Romanes. 87 A. Entw. 4.

Spencer, James, Zoothamnium. 87 Prot. 3. Spencer, T., New Rotifer. 89 Verm. 9.

Spencer, W. Baldwin, Parietal eye of Hatteria. 86 Vert. 25.

-, Pineal eye in Lacertilia. 86 Vert. 25. , Anat. of Megascolides. 88 Verm. 10, 89 Verm. 9.

—, Nephridia of Earthworms. 88 Verm. 10. -, Giant Earthworm of Gippsland. 88 Verm. 10.

Spencer, W. Baldwin, Anat. of Amphiptyches. | Stebbing, Thomas R. R., Right generic 90 Verm. 11.

-, Pineal eye of Mordacia. 90 Vert. 29. Nomenclat. of Chicken embryos. 90 Vert. 29.

. s. Marshall.

Spengel, J. W., Phoenicurus. 86 Moll. 5. Gibt es Orthoneuren? 87 Moll. 5.

Kiemen d. Amphioxus. 90 Vert. 29. Sperino, G., Cellule ganglion, n. nervi splanchn. major et minor. 86 Vert. 25.

Spichardt, C., Entwickel. d. männl. Genital. b. Lepidopteren. 86 Arthr. 48.

Spina, A., Hist. d. hyal. Knorpels. Vert. 25.

Spitzka, E. C., Theodor's »Seehundsgehirn«. 90 Vert. 29.

-, Brain of Seals. 90 Vert. 29.

Springer, F. s. Wachsmuth. Spronek, C. H. H., Struct. d. Hyalinknor-pels. 87 Vert. 30.

Tuberositas d. Os metatars., articulirendes Skelct-Element. 87 Vert. 30.

Polydactylie. 87 Vert. 30.

—, Aanvang d. Schwannsche scheide aan de spinale zenuwwortels. 88 Vert. 30. Staderini, C., Vie di deflusso d. umor aqueo.

90 Vert. 30.

Staderini, Rutilio, Distribuz. d. arterie n. superficie encefal. d. alcuni Mammiferi. 89 Vert. 33.

-, Osservaz. anatomiche. 89 Vert. 33.

-, Distribuz. d. nervi glosso-faringeo, vago e ipoglosso in Rettili ed Uccelli. 89 Vert. 34.

, Ossetto sopranumer. d. carpo n. Uomo. 90 Vert. 30.

. Tessuto interstiz. di nervi craniensi d. Uomo. 90 Vert. 30.

Staehly, August, Histogenese d. Ganglien. 90 Vert. 30.

Stahl, Ernst, Pflanzen u. Schnecken. Moll. 6.

Stainton, H. T., Sounds of Vanessa. Arthr. 22.

Noise or sound of Vanessa. 89 Arthr. 22. Stamati, Gr., Suc gastr. de l'Ecrevisse. 88 Arthr. 13.

-, Digestion chez l'Ecrevisse. 88 Arthr. 13. —, Conservation d. Ecrevisses en expérience. 88 Arthr. 13.

—, Castration chez l'Ecrevisse. 88 Arthr. 13. -, Monstruosité de l'Ecrevisse. 88 Arthr. 13.

Standen, R., Sinistral Helix. 90 Moll. 7.

_____, Helix aspersa. 90 Moll. 7. Stanley, Hiram M., Weismann on transmission of acquired epilepsy. 90 Biol. 7. Stearns, R. E. C., Shipsworm. 86 Moll. 5.

-, Parasites in pearl Oyster. 89 Moll. 7. , Effects of musical sounds on Animals. 90 Biol. 7.

Stebbing, Thomas R. R., Amphipoda collected by Challenger. 88 Arthr. 13.

Amphipoda from Singapore a. New-Zealand. 89 Arthr. 22.

names of Amphipoda. 90 Arthr. 14. , s. Norman.

Stedman, J. M., [Developm. of Actinosphaerium]. 89 Prot. 4.

Steel, J. H., Influence of Filaria on health of

Horses. 88 Verm. 10. Steenstrup, Japetus, Sepiolae maris mediterranei, 89 Moll. 7.

Sepioloidea. 89 Moll. 7. Stefani, A., s. Bellonci.

Stefanowska, Micheline, Pigment d. les yeux d. Arthropodes. 90 Arthr. 14.

Steffeck, P., s. Hofmeier.

Steiger, Robert, Hist. d. Nieren. Vert. 25.

Steinach, Adelrich, Syst. d. org. Entwickelung. 86 A. Entw. 3, 87 A. Entw. 4. Steinach, Eugen, Vergl. Phys. d. Iris. 90

Vert. 30.

Steinbach, Erwin, Zahl d. Caudalwirbel b. Menschen. 89 Vert. 34.

Stejneger, Leonhard. Pars propatagialis m. cucullaris. 87 Vert. 30, 88 Vert. 30. Steiner, Isidor, Großhirn d. Knochenfische. 86 Vert. 25.

, Centralnervensyst. d. Haifisches u. d. Amphioxus; halbeireelförm. Canäle d. Haifisches. 86 Vert. 25.

Centralnervensyst. d. Eidechse u. d. Haifisches. 86 Vert. 25.

Asymmetrischer Bau d. Pleuronectiden. 86 Vert. 25.

, Phys. d. Nervensyst. wirbelloser Thiere. [Discuss. v. Schulzen. Lenckart.] 87 Moll. 5, Biol. 4.

Functionen d. Centralnervensyst. u. ihre Phylogenese: Fische. 88 Vert. 30.

Functionen d. Centralnervensyst. d. Wirbellosen. 90 Arthr. 15, Moll. 7,

Steinhaus, Julius, Becherzellen im Dünndarm v. Salamandra. 88 Vert. 30.

Steinmann, G., Organis. d. Ammoniten. 89 Moll. 7.

Schalen- u. Kalksteinbildung. 89 Moll. 7, Biol. 5.

Geol. Verbreit. u. Stammesgesch. d. Cephalopoden. 89 Moll. 7. Steinmann, G., & L. Döderlein, Elemente

d. Paläontologie. 90 Vert. 30.

Stemann, ... v., Einfluss d. Nahr. auf Umherstreifen, Ziehen, Wandern d.

Thiere. 86 Biol. 4. Stephens, W. J., Labyrinthodont fossils. 87 Vert. 30, 88 Vert. 30.

Sternberg, Maximilian, Canal im Keilbein.

88 Vert. 30, 90 Vert. 30. Sterne, Carus, Werden u. Vergehen. 86 A. Entw. 3.

Sticker, Anton, Wollhaar d. Schafes u. Wollfett. 87 Vert. 30.

Stieda, Ludwig, Haarwechsel. 87 Vert. 30.

—, Talus u. Os trigonum b. Menschen. 89 Vert. 34.

- Stieda, Ludwig, M. peronaeus longus u. d. | Stowel, T. B., Trigeminus in Cat. Fußknochen. 89 Vert. 34.
- , Caruncula lacrym. d. Menschen. 90 Vert. 30.
- —, [Os trigonum.] 90 Vert. 30.
- , s. Baer.
- Stilling, H., Anat. d. Nebennieren. 87 Vert. 30. Stilling, H., & W. Pfitzner, Regenerat. d. glatten Muskelfaser. 86 Vert. 25.
- Stilling, J., Anomale Opticustheilung. 86 Vert. 25.
- Stintzing, R., Bau u. Phys. d. Magenschleimhaut. 89 Vert. 34.
- Stirling, E. C., New australian Mammal. 88 Vert. 30.
- —, Anat. of fem. organs of generation of Kangaroo. 90 Vert. 30.
 Stöhr, Philipp, Schleimdrüsen. 87 Vert. 30.
 —, Mikr. Anat. d. menschl. Körpers. 87 Vert. 30.
- -, Conjunctiva palpebralis. 87 Vert. 30. —, Lymphknötchen d. Darmes. 89 Vert. 34.
- . Neues über d. Netzhaut. 89 Vert. 34. Lehrbuch d. Histologie. 89 Vert. 34. Mandeln u. deren Entwickelung. 90
- Vert. 30.
- Stölting, ..., Entfern. eines Cysticercus aus d. Auge. 89 Verm. 9.
 Stoffert, Alph. Th.. Bau u. Entwickel. d. Schale v. Emyda. 89 Vert. 34.
- Stokes, Alfred C., Adoral cilia of Hypotricha. 87 Prot. 3.
- -, New Hypotricha. 87 Prot. 3.
- -, Food habit of Petalomonas. 87 Prot. 3.
- —, Chaetonotus. 87 Verm. 9. -, Freshwater Infusoria of U. States. SS
- Prot. 5. -, New freshwater Infusoria. 88 Prot. 5.
- -, New aquatic Worms fr. North America. 88 Verm. 10.
- -, Chaetonotus et Dasydytes. 88 Verm. 11. -, Peritrichous Infusoria fr. freshwaters of U. States. 89 Prot. 4.
- Stole, Ant., Naidomorphen. 86 Verm. 7. Storchi, Federico, Cisti di Echinococco d. peritoneo. 90 Verm. 11.
- Storms, Raymond, Adhesive disk of Echeneis. 88 Vert. 30.
- -, Téléostéens du rupélien. 88 Vert. 30. -, Thynnus d. les dépôts pliocènes d'Anvers. 89 Vert. 34.
- -, s. Dollo.
- 87 Stoss, ..., Skeletmuscul. d. Pferdes. Vert. 30.
- Entwickel. d. Verdauungscanals Wiederkäuer. 89 Vert. 34.
- Stossich, M., Elmintol. tergestina. 87 Verm. 9, 89 Verm. 7, 90 Verm. 11.
- -, Heterakis. 88 Verm. 11.
- -, Vermi parass. d. Croazia. 89 Verm. 9.
- -, Physaloptera. 89 Verm. 9. —, Distomi d. Anfibi. 89 Verm. 9.
- -, Elminti d. Croazia. 90 Verm. 11.
- —, Elminti veneti. 90 Verm. 11. -, Trichosoma. 90 Verm. 11.

- Vert. 25.
- -, Facial nerve of Cat. 87 Vert. 30. Glosso-pharyng, nerve in Cat.
- Vert. 30. -. Access. nerve in Cat. 85 Vert. 30.
- Hypoglossal nerve in Cat. 88 Vert. 30. Soft palate in Cat. 89 Vert. 34.
- Strahl, H., Bild. d. Cloake d. Kaninchenembryo. 86 Vert. 25.
- , Dottersackwand u. Parablast d. Eidechse. 87 Vert. 30.
- , Ausbreit. d. mittl. Keimblattes. Vert. 30.
- Entwickel. v. Säugethierembryonen.
- 88 Vert. 30. , Bau d. Placenta. 88 Vert. 30, 89 Vert. 34. 90 Vert. 30.
- Bau d. Ösophagus u. d. Haut. Vert. 34.
 - -. Placenta v. Putorius. 89 Vert. 34.
- Vergl. Anat. d. Placenta. 90 Vert. 30.
 —, Anlager. d. Eies a. d. Uteruswand. 90 Vert. 30.
- -, Bau d. Hundeplacenta. 90 Vert. 30.
- Hist. Veränder. d. Uterusepithel. d. Raubthierplacenta. 90 Vert. 30.
- Bau d. Placenta v. Talpa u. Placentardrüsen. 90 Vert. 30.
- s. Lieberkühn.
- Strahl, H., & F. Carius, Entwickelungs-gesch. d. Herzens u. d. Körperhöhlen. 89 Vert. 34.
- Strahl, H., & E. Martin, Entwickel. d. Parietalauges b. Anguis u. Lacerta. 88 Vert. 30.
- Strangeways, T., Veterinary anatomy. 86 Vert. 25.
- Strasburger, Ed., Kern- u. Zelltheil. im Pflanzenreich. 88 A. Entw. 4.
- Straub, M., Lymphbahnen d. Hornhaut. 87
- Ligam. pectinatum u. Endig. d. Membr. Descemeti. 87 Vert. 31, 88 Vert. 30.
- —, Glasachtig lichaam. 88 Vert. 30.
 —, Glaskörper-Gewebe. 89 Vert. 34.
- Strazza, G., Entwickel. d. Kehlkopfmuskeln. 89 Vert. 34.
- Streckeisen, A., Schilddrüse. 86 Vert. 25.
- Streeter, Edwin W., Pearls a. pearling life. 86 Moll. 5.
- Stricht, Omer van der, Cartilage hyalin. 87 Vert. 31, 88 Moll. 7.
 - Subst. fondam. du tissu osseux. Vert. 31, 89 Vert. 34.
- Struct. du foie embryonnaire. Vert. 30.
- Cartilage diarthrod. d. Oiseaux. Vert. 30.
- Cartilage articul. d. Oiseaux. 90 Vert. 30. Stricker, G., Leben d. Ameisen. 88 Arthr. 13.
- Stricker, Wilhelm, Gesch. d. Mollusken. 89 Moll. 7.
- Stricker, S., s. Borgherini. Strode, W. S., s. Coucs.

Strong, Oliver, Cranial nerves of Amphibia. | Sutton, J. Bland, Cranial morphology. 90 Vert. 30.

Strubell, A. Bau u. Entwickel. v. Heterodera. 87 Verm. 9, 88 Verm. 11. Struiken, H. J. L.. Resorption d. Milch-

zähne u. d. Odontoklasten. 90 Vert. 30. Struthers, John, Rudim. hind limb of Ba-

laenoptera. 86 Vert. 25.

Cervical vertebrae in Balaena. Vert. 25.

—, Carpal bones in Cetaceans. 86 Vert. 25. , Developm. of vertebrae of Elephant. 86 Vert. 25.

-, Developm. of foot of Horse. 86 Vert. 25. Anat. of Megaptera. 87 Vert. 31, 88 Vert. 30, 89 Vert. 34.

Stubenrauch, Ludwig v., Junge menschl. Früchte. 90 Vert. 30. Studer, Th., Achtstrahlige Korallen. 87

Coel. 2. -. Syst. d. Alcyonaria. 87 Coel. 3.

, Embryonalformen antarkt. Vögel. Vert. 31.

, Moule du cerveau de Halianassa. Vert. 31.

-, Steinkern d. Gehirnraumes e. Sirenoide. 88 Vert. 30.

-, Formation de l'axe chez Telesto. 89 Coel. 4.

-, Alcyonaria collected by Challenger. 89 Coel. 4.

-, Zool. u. Geol. auf d. Reise d. Gazelle. 90 Coel. 3.

-, s. Wright.

Stüve, R., Ban d. Eileiterdrüsen d. Amphibien. 89 Vert. 34.

Stuhlmann, Franz, Reif. d. Arthropodeneies. 86 Arthr. 2, Tun. 2.

Geschlechtsorgane u. Spermatogen. d. Cypriden. 86 Arthr. 12.

 Ovarium d. Aalmutter. 87 Vert. 31. -, Bericht üb. e. Reise n. Ost-Afrika. 89 Vert. 34.

-, s. Emin.

Stummer, Rudolf v., Conjugation d. Infusorien. 90 Prot. 4. Sturtz, B., Paläozoische Seesterne. 86 Ech. 2.

Suchannek, Hermann, Persistenz d. Hypophysenganges. 87 Vert. 31.

-, Bursa pharyngea. 89 Vert. 34.

Anat. d. menschl. Geruchsorganes. 90 Vert. 30.

Sudduth, W. X., Embryonic bone develop-ment. 88 Vert. 31.

Süssmayer, Geo., Gesichtsmuskeln d. Pri-maten. 89 Vert. 35. Súkhia, N. Hormasji Edalji, Manual of

comp. anat. of domest. Quadrupeds. 88

Sussdorf, Max. Arterien u. Nerven an Hand u. Fuß d. Haussäugethiere. 89 Vert. 35.

Sutton, J. Bland, Intervertebral disk betw. odontoid process a. centrum of axis in Man. 86 Vert. 25.

-, Arm-glands of Lemurs. 87 Vert. 31.

Vert. 31.

, Ligaments, their nature a. morphology. 87 Vert. 31.

Nature of ligaments. 88 Vert. 31, 89 Vert. 35.

-, Vestigial muscles. 88 Vert. 31.

-. Relation of centr. nerv. syst. to aliment. canal. S8 Vert. 31.

, Evolut. of centr. nerv. syst. of Vertebrata. 88 Vert. 31.

-, Nature of hymen. 88 Vert. 31.

Supernum. mammae a. nipples. Vert. 35.

Suzanne, G.. Plancher de la bouche et gre-

nouillette sublinguale. 87 Vert. 31.

Svijacheninoff, Grigor, Venen d. Hinter-hauptes, Nackens, Schädelbasis. 90 Vert. 31.

Swaen, A., Développ. de Torpedo. 87 Vert. 31. Swederns, M. B., Tunikater från Sibiriens ishaf och Berings haf. 87 Tun. 2.

Swiecicki, ... v., Ontogen. Bedeut. d. congenit. Fissuren d. Ohrläppehens (m. His). 90 Vert. 31, Biol. 7.

Swinton, A. H.. Stridulation in Vanessa. 89 Arthr. 22.

Sye, Chr. G., Anat. u. Hist. v. Jaera. 87 Arthr. 10.

Symington, Johnson, Myol. of Gorilla a. Chimpanzee. 90 Vert. 31.

Szawlowski, J., Ductus thorac. b. Persistenz d. rechten absteigenden Aortenwurzel. 88 Vert. 31.

Székely, B., Fußdrüse d. Pulmonaten. 87 Moll. 5.

-, Nervenendig. u. Sinneszellen d. Pul-monaten. 89 Moll. 8.

Szigethy, Karl, Grüne Drüse d. Flusskrebses. 86 Arthr. 12.

Tafani, Alessandro, Condiz. utero-placent. d. vita fetale. 86 Vert. 25.

-, Circulation d. le placenta. 87 Vert. 31. Tissu d. os, fibres perforantes. 87 Vert. 31.

Fecondaz. e segmentaz. n. uovo d. Topi. 88 Vert. 31.

-, Primi momenti d. sviluppo d. Mam-

miferi. 89 Vert. 35. Taguchi, K., Lage d. N. recurrens vagi zur A. thyroidea inferior. 89 Vert. 35.

-, Topogr. Anat. d. Kehlkopfes. 89 Vert. 35. -, Suprastern. Spaltraum d. Halses. 90 Vert. 31.

Takács, Andreas, Hintere Nervenwurzeln u. weiße Subst. im Rückenmark. 87 Vert.31.

Talat, ..., s. Pilliet.
Tangl, Franz, Zellkörper u. Kern b. Mitose.

87 Vert. 31, 89 Vert. 35.

Tapparone-Canefri, Cesare, Viaggio in Birmania: Molluschi. 90 Moll. 7.

Tarenetzky, A., Sehnenretinacula am menschl. Fuße. 86 Vert. 25.

phonus. 89 Arthr. 22.

Anat. d. Thélyphonides. 90 Arthr. 15. Tarr, Ralph S., Parasitism among marine Animals. 86 Biol. 4.
Tartuferi, Ferruccio, Anat. d. retina. 87

Vert. 31.

Nouv. imprégnat. métall. de la cornée. 90 Vert. 31.

Tataroff, Dmitriy, Muskeln d. Ohrmuschel;

Ohrknorpel. 87 Vert. 31. Taylor, John W., Variation of Limnaea. 90 Moll. 7.

Tedeschi, Alessandro, Ossa sesamoidee. 90 Vert. 31.

Teichmann, Max, Kropf d. Taube. Vert. 35.

Teller, F., Pliocäner Tapir. 88 Vert. 31.

Tenbaum, Beweg. d. Beine im Thierreich. 87 Biol. 4.

, s. Landois.

Tenchini, L., Strutt. d. trabecola cinerea. 87 Vert. 31.

Arco maxillo-tempor. infrajugale n. Uomo. 90 Vert. 31.

Tenchini, L., & F. Negrini, Corteccia cerebrale d. Equini e Bovini. 89 Vert. 35.

Tenison-Woods, J. E., Anat. a. life history of Mollusca. 89 Moll. 8.

Terfve, O., Spermatogénèse chez Asellus. 87 Arthr. 10.

Tessin, G., Entwickel. d. Rotatorien. 86 Verm. 7.

, Rotatorien v. Rostock. 90 Verm. 11. Test, Frederick C., New phosphor. organ in Porichthys. 89 Vert. 35, 90 Vert. 31.

Testut, L., Homme pour un anatomiste? SS Vert. 31.

-, Apophyse sur-épitrochl. chez l'Homme. 89 Vert. 35.

-. Anat. humaine (av. Ferré et Vialleton). 89 Vert. 35, 90 Vert. 31.

-, Myologie de l'Ursus. 90 Vert. 31.

-, Articles d'anatomie. 89 Vert. 9 (Diction.). –, s. Hédon.

Teuscher, Heinrich, Beobachtungen am lebenden Hühnerembryo. 88 Vert. 31.

Teuscher, Paul, Degenerat. am norm. periph.
Nerven. 90 Vert. 31.
Thallwitz, J.,
Arthr. 15.

Thanhoffer, Ludwig v., Fein. Struct. d. Nervensystems. 87 Vert. 31, 88 Vert. 31.

Théel, H., Holothurioidea. 86 Ech. 2. Thélohan, P., Spores d. Myxosporidies. 89 Prot. 4, 90 Prot. 4.

-, Coccidies nouv. de l'Epinoche et de la Sardine. 90 Prot. 4.

-, Myxosporidies. 90 Prot. 4.

Theodor, Fritz, Gehirn v. Phoca. Vert. 31.

Thesen, Jörgen, Tarmkanalens Hist. og Phys. hos Gadus. 90 Vert. 31.

Thiele, Johannes, Mundlappen d. Lamelli-branchiaten. 86 Moll. 5.

Tarnani, Joseph. Genitalorgane d. Thely- Thiele, Johannes, Neues Sinnesorgan bei Lamellibranchiern. 87 Moll. 5. Haftappar. d. Betrachierlarven.

Vert. 31.

Abdomin. Sinnesorgane d. Lamellibranchier. 89 Moll. 8.

. Sinnesorgane d. Seitenlinie u. Nervensyst. d. Mollusken. 90 Moll. 7. Erwiderung. 90 Moll. 7.

Thoma, R., Parasit. Organismen im Epithel

d. Carcinome. 89 Prot. 4.

Thomas, A. P. W., Parasitic diseases in Wairarapa district. 89 Verm. 10.

, Developm. of Sphenodon. 90 Vert. 31. Thomas, F. D., Geograph. distrib. of Echi-

nococcus disease. 90 Verm. 11.

Thomas, Oldfield, Heterocephalus.

Vert. 26.

-, Cranial variation due to age. 86 Vert. 26. -, Milkdentition of Koala. 87 Vert. 31.

- Homol. a. succession of teeth in Dasyuridae. 87 Vert. 31, 88 Vert. 31. -. New annectant Muridae. 88 Vert. 31.

-, New Rat from New-Guinca. 88 Vert. 31. Dentition of Ornithorhynchus.

Vert. 35.

-, Marsupialia a. Monotremata of brit. museum. 89 Vert. 35.

Milk dentition in Orycteropus. Vert. 31.

On Schlosser's »Deut. d. Milchgebisses«. 90 Vert. 31.

Thompson, D'Arey W.. Hind-limb of Ichthyosaurus a. morph. of Vertebrate limbs. 86 Vert. 26.

-, Blood-corpuscles of Cyclostomata. 87 Vert. 32.

Auditory labyrinth of Orthagoriscus.
88 Vert. 31, 89 Vert. 35.
Viscera of Tarsipes. 90 Vert. 31.

----, Syst. posit. of Zeuglodon. 90 Vert. 31. ---, Syst. posit. of Hesperornis. 90 Vert. 31.

—. Cetacean larynx. 90 Vert. 31.

-, s. Ransom.

Thompson, Isaac C., Distrib. of Animals a. plants by ocean currents. 88 Biol. 4.

, Copepoda of L. M. B. C. district. 89

, Copepoda of Liverpool bay. Arthr. 23, 90 Arthr. 15.

, Tow-net gather. of west coast of Nor-

way. 89 Arthr. 23. -, Copepoda of maltese seas. 89 Arthr. 23.

Copepoda of Madeira a. Canary islands. 89 Arthr. 23.

Monstrilla a. Cymbasomatidae. Arthr. 15.

Thomson, Arthur, Influence of posture on artic. surface of tibia a. astragalus in Man a. Apes. 89 Vert. 35, 90 Vert. 31.

-, Orbito-maxill. frontal suture in Man a. Apes; variet. of human lachrymal bone. 90 Vert. 31.

Thomson, J. Arthur, Oogenesis. Entw. 3.

Thomson, J. Arthur, Struct. of Suberites. | Topsent, Emile, Spongiaires. 89 Porif. 2, 88 Porif. 1.

Parasitic habit of Cuckoo. 89 Vert. 35. History a. theory of heredity.

A. Entw. 3.

, Influence of environment upon organism. 89 A. Entw. 3.

-, s. Geddes.

Thorell, T., & G. Lindström, Silurian Scorpion. 87 Arthr. 10.

Thorpe, V. Gunson, New Megalotrocha. 89 Verm. 10.

Thoulet, J., Solubilité de quelq. subst. d. l'eau de mer. 90 Prot. 4, Moll. 7.

Thurston, Edgar. Pearl a. Chank fisheries a. fauna of gulf of Manaar. 90 Arthr. 15, Moll. 8.

. Batrachia salienta a apoda of southern India. 90 Vert. 31.

Thyroff, Em., Handmuskeln d. Primaten u. d. Menschen. 89 Vert. 35.

Tichomiroff, A. A., Sviluppo d. uova d. Bombice sotto eccitaz. meccan. e chimica. 86 Arthr. 45.

–, Parthenogenesis b. Bombyx. 88 Arthr. 13. _, Androgynie b. Vögeln. 88 Vert. 31.

, Gastrula b. Arthropoden u. Wirbelthieren. Entwickel. d. Calandra. Biol. d. Befrucht. [b. Bombyx]. 90 Arthr. 15.

Tichomirowa, O. O., Entwickel. v. Pulex. 90 Arthr. 15.

Tietze, Alex., Blut d. Fötus. 88 Vert. 31. Tillier, L., Instinct sexuel chez l'Homme et 1. Animaux (préf. par Lanessan). 89 Biol. 5.

Tirelli, Vitige, Tessuto ossco. 90 Vert. 31.
Tissier, P., Bourse pharyngée. 87 Vert. 32.
Titchener, E. B., & F. Finn, Comp. palatability of Insects. 90 Arth. 15.

Todaro, Francesco, Sviluppo d. Salpe. 86 Tun. 1.

-, Omologia d. branchia d. Salpe con quella d. altri Tunicati. 89 Tun. 1.

Gemelliparità e mostruosità doppia n. Mammiferi. 89 Vert. 35.
Prime fasi d. sviluppo d. Mammiferi.

90 Vert. 31.

Todd, J. E., Directive coloration in Animals.

88 A. Entw. 4.

Török, Aurel v., Schädel e. jungen Gorilla. 87 Vert. 32.

Török, Ludwig. Theil. d. rothen Blutzellen b. Amphibien. 90 Vert. 31.

Toldt, Karl, Thier. u. pflanzl. Wachsthum. 90 Biol. 7.

-, s. Langer.

Tomasini, S., & M. Consiglio, Cambiamento di colorito d. Camaleonti. 90 Vert. 32. Toni, s. De Toni.

Topinard, P., Descendance de l'Homme: la main d. la série animale. 89 Vert. 35. Topsent, Emile, Prolongements périph. d. Cliones. 87 Porif. 2.

-, Gemmules de Silicisponges. 88 Porif. 1.

-, Clionides. 88 Porif. 1.

90 Porif. 2.

-, Cliona celata ou sulphurea. 89 Porif. 2. -, Notes spongologiques. 89 Porif. 2.

, Additions à la faune d. Spongiaires de Luc. 89 Porif. 2.

Différenc. d'un tube génital mâle de Cucumaria. 89 Ech. 3.

—, Paratanais et Tritaeta. 89 Arthr. 23.

—, Eponges de la Manche. 90 Porif. 2. Spongiaires du golfe de Gascogne, Açores, Terre-Neuve. 90 Porif. 2.

-, Pantopodes de Luc. 90 Arthr. 15. Topsent, E., & E. L. Trouessart, Nouv. Acarien sauteur (Nanorchestes). Arthr. 15.

Tornatola, Seb., Cisticerco sottocongiuntivale. 87 Verm. 9.

-, Occhio d. Testudine marina. 89 Vert. 36. Tornier, Gustav, Umbild. d. Ellenbogen-

gelenkes währ. d. Phylogen. d. Wirbelthiere. 86 Vert. 26.

Phylogen. d. termin. Segmentes d. Säugethier-Hintergliedmaßen. 88 Vert. 31, 90 Vert. 32.

, Prähalluxrudiment? 89 Vert. 36.

Tornier, Oscar, Bürstenbesätze an Drüsenepithelien. 86 Vert. 26.

, Knochenmark. 90 Vert. 32.

Torre, s. Dalla Torre.

Tosquinet, Jules, [Rapport sur l. Hyménoptères.] 87 Arthr. 10. Tóth, L., s. Uhlyárik. Tourneux, F., Développ. de la verge chez

l'Homme. 87 Vert. 32.

Développ. du vagin mâle chez le foetus

humain. 87 Vert. 32, 89 Vert. 36.
- Struct. d. glandes uréthrales chez la Femme; développ. d. glandes prostat. chez l'Homme. 88 Vert. 31.

, Particip. d. canaux de Wolff à la constitut. du vagin chez le Cheval. 88 Vert. 31.

Organe de Rosenmüller et parovarinm chez l. Mammifères. 88 Vert. 31.

Développ. du tubercule génital ct formation de l'anus chez le Mouton. 88 Vert. 31.

Développ, du cloaque, du tubercule génital et de l'anus chez le Mouton. 88 Vert. 32.

Epithél. de la vésic. ombilic. chez Tembryon humain. 89 Vert. 36.

, Modific. de l'oeuf de la Lapine pendant sa migration d. l'oviducte. Vert. 36.

Développ, du tubercule génital chez le foetus humain. 89 Vert. 36.

, Formation du périnée chez le Mouton. 90 Vert. 32.

, Intestin caudal chez l'embryon de Chat.

90 Vert. 32. , Disjonction du rectum d'avec le bouchon cloacal et formation de l'anus chez le Mouton. 90 Vert. 32.

Tourneux, F., & Th. Barrois, Fibres strices | Trinchese, Salvatore, Anat. d. Forestia. d. l'adducteur d. valves chez 1. Pectinides. 88 Moll. 7.

Tourneux, F., & G. Herrmann, Disparition de la zône pelluc. d. l'oeil de la Lapinc. 87 Vert. 32.

-, Vestiges médull. coccygiens chez l'Homme. 87 Vert. 32. ------, Evolution hist. du thymus chez

l. Mammifères. 87 Vert. 32.

 Vestige caudal de la moelle épin. chez le Poulet. 87 Vert. 32.

Tourneux, F., & C. Legay, Développ. de l'utérus et du vagin. 87 Vert. 32. Trabucco, Giacomo, Resti di Arctomys. 87

Vert. 32.

Trabut, L., Observat. tératol. sur un Tacnia. 89 Verm. 10, 90 Verm. 11.

Trambusti, Arnoldo, Innervaz. d. cuore di Helix. 86 Moll. 5. Traquair, R. H., Chondrosteus acipenseroi-

des. 87 Vert. 32, Struct. a. classific. of Asterolepidae. 89

Vert. 36.

Homosteus, compared w. Coccosteus. 89 Vert. 36.

Carbonif. Selachii. 89 Vert. 36.
New Dipterus. 89 Vert. 36.

Syst. pos. af dendrodont Fishes. Vert. 36. Coccosteus decipiens. 90 Vert. 32.

-, Fossil Fishes from Caithness. 90 Vert. 32.

Traube-Mengarini, Margherita, Gas n. vescica natat. d. Pesci. 88 Vert. 32.

—, Gase in d. Schwimmblase d. Fische. 89 Vert. 36.

Traustedt, M. P. A., Spolia atlantica. Salperne. 87 Tun. 2.

Kara-Havets Söpunge. 87 Tun. 2. Trautschold, H., Edestus. 86 Vert. 26, 89 Vert. 36.

-, Coccosteus, Cheliophorus. 89 Vert. 36. Vermeintliche Dendrodonten. Vert. 32.

Trautzsch, H., Polynoiden v. Spitzbergen. 89 Verm. 10.

Treille, Alcide, Erreurs chez l'examen hist. du sang. 90 Prot. 4, Vert. 32.

Treub, A., Parasit. Älchen d. Zuckerrohrs. 86 Verm. 7.

Treves, Frederick, s. Beddard.

Tria, Giacomo, Cute d. Negro. 88 Vert. 32.

Trimen, R. Bipalium. 87 Verm. 9. Trinehese, Salvatore, Anat. d. Govia. 86 Moll. 5, 88 Moll. 7.

. Come le fibre musc. in via di sviluppo si uniscano a. fibre nervose. 86 Vert. 26.

-, Comment l. fibres musc. en voie de développ. s'unissent a. fibres nerveuses. 87 Vert. 32.

-, Rhodope. 87 Verm. 9, Moll. 5.

Ric. anat. ed embriol. s. Flabellina. 87 Moll. 5, 88 Moll. 7.

—, Caloria. 89 Moll. 8, 90 Moll. 8.

Moll. 8, 90 Moll. 8.

, Stato embrion. n. mesoderma d. papille dors. di Forestia. 90 Moll. 8.

, Fusi muscolari. 90 Vert. 32.

Trolard, P., Anat. d. méninges spin., d. nerfs sacrés et du filum term. d. le canal sacré. 88 Vert. 32.

Appar. nerv. centr. de l'olfaction. Vert. 36.

Appar. vein. d. artères encéphaliques. 90 Vert. 32.

Dure-mère. 90 Vert. 32.

Trotter, Spencer, Mammary gland of Ele-

phant. 86 Vert. 26. Trouessart, E. L., Phylogénie du Cheval. 86 Vert. 26.

-, s. Topsent.

Trowbridge, W. C., Emargination in primary wing-feathers of Birds. 88 Vert. 32.

True, Frederick W., Distinct. cranial characters of Canada Lynx. 87 Vert. 32.

-. Spotted Dolphin. S7 Vert. 32.

. Review of Delphinidae. 89 Vert. 36. Trutat, E., Histoire du Desman d. Pyrénées. 89 Vert. 36.

Tryon, G. W., Conchology. 86 Moll. 5. Tschan, Alfred, Extrémité ant. d. Oiseaux

et Reptiles. 89 Vert. 36. Tschisch, W. v., Anat. d. Großhirnganglien

d. Menschen. 86 Vert. 26. Tuckerman, Frederick, Tongue a. gust. organs of Mephitis. 87 Vert. 32.
- Interesting Taenia. 88 Verm. 11.

Papilla foliata a. other taste areas of Pig. 88 Vert. 32.

Gust. organs of Putorius. 88 Vert. 32. Papilla foliata of human Infant. Vert. 32.

Tongue a. gust. organ of Fiber. Vert. 32.

-. Gust. organs of Vespertilio. 88 Vert. 32.

Gust. organs of Arctomys. 89 Vert. 36. Undescribed taste-area in Perameles. 89 Vert. 36.

Gust. organs of Vulpes. 89 Vert. 36. Developm. of taste-organs in Man. 89 Vert. 36.

Gust. organs of Belideus. 89 Vert. 36.

-. Gust. organs of Sciurus. 89 Vert. 36. ---. Gust. organs of Erethizon. 89 Vert. 37.

Gust. organs of Lepus. 89 Vert. 37.
Gust. organs of Procyon. 90 Vert. 32.

-, Gust. organs of Mammalia. 90 Vert. 32. Gust. organs of Edentata. 90 Vert. 32.

Türstig, John, Entwickel. d. primit. Aorten. 87 Vert. 32.

Tumänzew, ..., & Joh. Dogiel, Nervensyst. d. Herzens. 90 Vert. 32.

Turner, Dawson F. D., Trichinosis. Verm. 10.

Turner, William, Hyperoodon rostratus. Vert. 32.

Seals collected by Challenger. Vert. 32.

Turner, William, Pineal body of Walrus a. Vaillant, Léon, Anat. d. l'Anaides. Seals. 88 Vert. 32.

-, Comparison of convol. of Seals, Walrus, Carnivora, Apes a. Man. 88 Vert. 32.

-, Placentation of Lemurs. 88 Vert. 32. , Micropteron in Firth of Forth. 89 Vert. 37.

—, Delphinus albirostris. 89 Vert. 37.

—, Skull of Hyperoodon. 89 Vert. 37. Stomach in ziphioid a. delphinoid Whales. 89 Vert. 37.

-, Placentation of Halicore. 89 Vert. 37,

90 Vert. 32.

Human neck with odontoid process distinct from body of axis. 90 Vert. 32. -, Convolut. of brain. 90 Vert. 32.

—, Cell theory, past a. present. 90 Biol. 7. Turner, William Aldren, Innerv. of muscles

of soft palate. 89 Vert. 37.

Tye, G. Sheriff, Epidermis or periostracon of Mollusca. 87 Moll. 5.

Tylor, Alfred, Coloration in Animals a. plants. 89 A. Entw. 3.

Ubaghs, Casimir, Crâne de Chelone. 89 Vert. 37.

Uhlyárik, F., & L. Tóth, Dünndarmzotten u. Fettresorption. 89 Vert. 37.

Ulrich, Richard, Lymphström. im Auge. 89 Vert. 37.

Underwood, L. M., Fresh-water Crustacea of Mexico. 89 Arthr. 23.

Ungar, Georg, Einfluss d. Kunsttriebe d. Thiere auf die Erhalt. d. Art. 87 A. Entw. 4, 88 Biol. 5.

Unna, P. G., Elastisches Gewebe d. Hant. 87 Vert. 32.

Urbanowicz, Fél., Embryol. d. Copépodes. 86 Arthr. 12.

Urech, F., Gewichtsabnahme d. Puppe v. Pontia bei versch. Temperaturen. 87 Arthr. 10.

, Diminution du poids de la chrysalide de Pontia. 87 Arthr. 10.

. Bestimm. d. Gewichtsabnahme d. Winterpuppe v. Pontia. 88 Arthr, 13.

, Chem. Untersuch. an Raupen, Puppen, Schmetterlingen u. der. Secreten. Arthr. 15.

Urquhart, A. T., Work of Earthworms. 87 Verm. 9.

Uskow, N., Blutgefäßkeime b. Hühnerembryo. 87 Vert. 32. Ussow, M. M., Neue Süßwasser-Coelenterate.

86 Coel. 2.

Vacek, M., Pachydermenreste. 87 Vert. 33. Vachell, C. T., Fossil ganoid Fish. Vert. 32.

Vajda, ..., Anat. d. männl. Urogenitalapparates. 87 Vert. 33.

Vaillant, Léon, Dimensions compar. d. adultes et d. jeunes chez Alopias. 86 Vert. 26.

Vert. 26.

Tube digestif chez l. Chéloniens. 86 Vert. 26. Rayons tactiles d. Bathypterois.

86

Vert. 33.

, Ecailles du Chaunax et Centriscus. 88 Vert. 32.

Hist. nat. d. Annelés. 89 Verm. 10. 90 Verm. 11.

Caractères transit. de Chelmo. 90 Vert. 32.

Struct. d. téguments chez Molge. Vert. 32.

Valenti, G., Fossette al frenulo d. prepuzio. 88 Vert. 32.

, Sviluppo d. capsule surren. n. Pollo e in Mammiferi. 89 Vert. 37.

-, Scissure cerebrali. 90 Vert. 32.

—, Varietà d. nervo lacrimale. 90 Vert. 32. Valenti, Giulio, & Giuseppe D'Abundo, Vascolarizz. cerebrale di Mammiferi. 90 Vert. 33.

Valette St. George, A. v. la, Spermatolo-gisches. 86 Arthr. 48, Vert. 26, 89 Arthr. 23.

Zelltheil. u. Samenbild. bei Forficula. 87 Arthr. 10.

Valle, s. Della Valle.

Vallentin, Rupert, Psorospermium luccrnariae. 88 Prot. 5.

-, Anat. of Stephanoceros. 90 Verm. 11. Vallentin, R., & J. T. Cunningham, Photospheria of Nyctiphanes. 88 Arthr. 13.

Van Ackeren, s. Ackeren. Van Bambeke, s. Bambeke.

Van Bemmelen, s. Bemmelen. Van Beneden, s. Beneden.

Van der Stricht, s. Stricht. Van Duzee, s. Duzee.

Van Gehuchten, s. Gehuchten.

Vángel, Eug., Verdauungsappar. v. Hydrophilus. 86 Arthr. 48.

Vanhöffen, Ernst, Semäostome u. rhizostome Medusen. 88 Coel. 3, 89 Coel. 4.

Gefäßsyst. u. Blutlauf d. Lungenfische; Flossentheorie. 88 Vert. 32.

, Medusen. 90 Coel. 3.

Vanlair, C., Régénération d. nerfs. 87 Vert. 33. -, Bothriocéphalie en Belgique. 89 Verm.10. Van Lidth de Jeude, s. Lidth de Jeude. **Van Wijhe,** s. Wijhe.

Varaglia, S., & A. Conti, Ghiand. cutance e follic. piliferi. 86 Vert. 26.

Nervi cardiaci d. Uomo. 87 Vert. 33.

Varaldi, ..., Anat. e fis. d. reni d. Cavallo. 90 Vert. 33.

Varigny, Henri de, Korotneff, Hist. d. Siphonophores. 86 Coel. 2.

Amputation chez l. Crustacés. 86 Arthr. 12.

Contract. musc. d. Invertébrés. Moll. 5, Biol. 4.

Gewichtsverlust durch Nahrungsmangel b. Aurelia. 87 Coel. 3.

Varigny, Henri de, Action de l'eau douce, de | Verson, E., Chem. Untersuchungen an la chaleur et de quelq, poisons sur le Beroe. 87 Coel. 3, Biol. 4.

Contraction idio-musc. chez l. Inverté-

brés marins. 87 Biol. 4.

-. Fonctions du coeur chez Carcinus. 88 Arthr. 13.

-, Activité cardiaque chez Carcinus. 88 Arthr. 13.

, Wirk. d. Temperatur auf Crustaceen.

88 Arthr. 13.

-, Influence de l'ergotine sur l. fibres musc. lisses. 88 Moll. 7.

-, Einfluss d. Süßwassers auf Seethiere. 88 Biol. 5.

-, Philosophic biologique, 88 A. Entw. 4. -, Action de convulsivants sur Carcinus. 89 Arthr. 23.

-, s. Langlois.

Variot, G., Régénération d. épithél. pigmentaires. 89 Vert. 37. Vassale, G., Chiasma d. nervi ottici n. Uomo.

90 Vert. 33.

, s. Bizzozero und Griffini.

Vassaux, Gust., Développ. de l'oeil chez le Lapin. 88 Vert. 32.

Vayssière, A., Position syst. de Héro. 88Moll.7. , Nudibranches et Ascoglosses de Marseille. 88 Moll. 7.

-, Atlas d'anat. comp. d. Invertébrés. 88 Moll. 7, 90 Arthr. 15.

-, Monstruosité chez Mytilus. 89 Moll. 8. , Prosopistoma. 90 Arthr. 15.

Vejdovský, F., Morph. d. Gordiiden. 86 Verm. 7.

-, Entwickel. v. Rhynchelmis. 86 Verm. 7. -, Excretionssystem. 87 Verm. 9.

—, Gordiiden. 88 Verm. 11.

-, Reif., Befrucht. u. Furch. bei Rhynchelmis. 88 Verm. 11, A. Entw. 4. –, Pachydrilus. 89 Verm. 10.

-, Entwickelungsgesch. v. Rhynchelmis u. d. Lumbriciden. 90 Verm. 11.

, Microplana humicola. 90 Verm. 11. Verrier, E., Anomalies symétr. d. doigts. 86 Vert. 26.

Verrill, A. E., Anthozoa collected by Albatross. 86 Coel. 2.

Verson, E., Spermatogenesis. 89 Arthr. 23. -, Spermatogenesi n. Bombyx. 89 Arthr. 23. Meccanismo di chiusura n. stimmati di

Bombix. 87 Arthr. 10. , Parthenogenesis b. Bombyx. 88 Arthr.

13, 90 Arthr. 15. -, Biol. d. Zelle. 90 Arthr. 15.

, Schmetterlingsflügel u. Imaginalscheide. 90 Arthr. 15.

, Hautdrüsensyst. b. Bombyciden. Arthr. 15.

, Formaz. d. ali n. larva d. Bombyx. 90 Arthr. 15.

, Nuov. organi secret. n. Filugello. Arthr. 15.

-, Sviluppo d. uova non fecond. d. Filugello. 90 Arthr. 15.

Raupen, Puppen, Schmetterlingen. Arthr. 15.

Verworn, M., Süßwasserbryozoen, 87 Bryoz. 1. -, Entwickel. d. Beyrichien. 87 Arthr. 10.

, Protisten-Studien. 88 Prot. 5, 90 Prot. 5. -, Polare Erreg. d. Protisten. 89 Prot. 4. Psycho-phys. Protisten-Studien.

Prot. 4, Biol. 5.

-, Phys. d. Flimmerbewegung. 90 Coel. 3.

Very, F. W., s. Langlay. Vescovi, s. De Vescovi.

Viallanes, H., Squelette branch. de la Sabelle. 86 Verm. 7.

Tissu cartil. de la Sabelle. 86 Verm. 7. Cavité génér. de l'Arénicole et du Lombric. 86 Verm. 7.

Squelette céphal. d. Insectes. 86 Arthr. 12, 48.

Substance ponctuée d. Insectes. Arthr. 48.

-, Cerveau d. Hyménoptères. 86 Arthr. 48. -. Ganglion opt. de larves de Diptères. 86 Arthr. 48, 49.

Cerveau de Vespa. 87 Arthr. 10. Cerveau d. Orthoptères. 87 Arthr. 10. Cerveau d. Insectes et Crustacés. Arthr. 10.

-, Cerveau de Oedipoda et Caloptenus [etc.]. 88 Arthr. 13.

—, Centres nerv. de Limulus. 90 Arthr. 16. -, Développ. de Mantis. 90 Arthr. 16. Ponte d'une Seiche. 90 Moll. 8.

Vialleton, L., Développ. de la Seiche. 87 Moll. 5, 88 Moll. 7.

, Développ. du rein de l'Ammocète. 90 Vert. 33.

, s. Testut.

Vicarelli, Gius., s. Rossi. Vicenzi, Livio, Morf. cellul. d. midollo allungato e istmo d. encefalo. 86 Vert. 26. Vierordt, H., Multilocul. Echinococcus. 86

Verm. 7.

Vigelius, W. J., Morph. d. Bryoz. ectoproctes. 86 Bryoz. 1.

Ontog. d. mar. Bryozoen. 86 Bryoz. 1, 88 Bryoz. & Brach. 1.

-, Morph. d. marinen Bryozoen. 87 Bryoz. 1. Vignal, W., Endothél, d. vaisseaux d. In-

vertébrés. 86 Moll. 5, 87 Arthr. 10. Circulat. d. l. cellules ganglionnaires.

86 Vert. 26. , Développ, de la substance grise cortic. d. circonvol. cérébrales. 86 Vert. 26.

, Lobes access. de la moelle de Orthagoriscus. 86 Vert. 26, 87 Vert. 33.

Corpuscules nerv. de Adamkiewicz. 86 Vert. 26.

-, Développ. d. couches cortic. du cerveau et du cervelet chez l'Homme et l. Mammifères. 88 Vert. 32.

Développ. du syst. nerv. cérébro-spinal. 90 Vert. 33.

Viguier, Camille, Annélides pélagiques. 86 Verm. 7.

Viguier, Camille, Animaux inf. d'Alger. 90 Visconti, A., Tenia nana. 87 Verm. 9. Coel. 3.

Villepoix, s. Moynier de Villepoix. Viller, Rech. anat. sur la commissure grise. 88 Vert. 32.

Villot, A., Développ. et détermin. spécif. d. Gordiens vivant à l'état libre. 87 Verm. 9. 88 Verm. 11.

-, Anat. d. Gordiens. 87 Verm. 9.

-, Révision d. Gordiens. 87 Verm. 9. Hypoderme et syst. nerv. périph. d.

Gordiens. 89 Verm. 10. Cavité périintest. d. Gordiens.

Verm. 10.

 Ovogénèse, struct. de l'ovaire et régression du parenchyme d. Gordiens. 89 Verm. 10.

Classification d. Cystiques. 89 Verm. 10. Villy, Francis, Developm. of ear a. access. organs in Frog. 90 Vert. 33.

Vincent, G., Brachyures nouveaux. Arthr. 23.

Vincent, H., Présence de psorospermies d.

Pépithélioma pavimenteux. 90 Prot. 5.

Vincentiis, C., Cisticerchi oculari ed uova di Tenia. 87 Verm. 9.

Vincenzi, Livio, Fina anat. d. oliva bulb. d. Uomo. 87 Vert. 33.

Vinciguerra, D., Mammifères ovipares. 86

Vert. 26.

Moderno concetto d. specie animale. 89 Biol. 5.

Vines, Sydney H., Weismann's theory of heredity. 89 A. Entw. 3. Viola, G., s. Pisenti. Virchow, Hans, Zellen d. Subst. gelatin. Rolandi. 87 Vert. 33.

, Granula in Nervenzellen d. Kaninchenmarkes. 88 Vert. 32.

-, Striae acust. d. Menschen. 88 Vert. 32. Rückenmark d. Anthropoiden. Vert. 33.

, Augengefäße d. Carnivoren. 88 Vert. 33, 89 Vert. 37.

-. Spritzlochkieme d. Selachier. 89 Vert. 37. Spritzlochkieme v. Acipenser.

Entwickel. im Hühnerei. 90 Vert. 33. Virehow, Rud., [Acclimatisation.] 86 A.Entw.3.

-, Descendenz u. Pathologie. 86 A. Entw. 4. , Transformismus. 87 A. Entw. 4, 88 A. Entw. 4.

-, Altägypt. Hauskatzen. 89 Vert. 37. -, Künstl. Verunstalt. d. Körpers. 89 A.

–, Uberreste v. Katzen aus Unterägypten (m. Disc. v. Nehring, Hartmann, Lehmann, Fritsch). 90 Vert. 33. , s. Hansemann und Nehring.

Virchow, Rud., Carl Lohmeyer, Fr. Eilh. Schulze & E. v. Martens, Giftige Miesmuscheln. 86 Moll. 5.

Vis, s. De Vis. Visart, O., Euglena. 90 Prot. 5. --- , Flagellati. 90 Prot. 5.

Viti, A., Amnios umano. 86 Vert. 26.

-, Ciste de Echinococco. 87 Verm. 9. , Persistenza d. condotto onfalo-mesenterico. 87 Vert. 33.

Nota sul lavoro di Kazem-Beck. 89 Vert. 37.

Vitzon, Alexandre N., Entrecrois, incomplet d. fibres nerv. d. le chiasma opt. chez le Chien. 88 Vert. 33.

Voeltzkow, Alfred, Aspidogaster conchicola. 88 Verm. 11.

-, Aspidogaster limacoides. 88 Verm. 11. Entwickel. v. Musea. 88 Arthr. 13, 89 Arthr. 23.

- Entwickel. v. Melolontha. 89 Arthr. 23. —, Entovalva mirabilis. 90 Moll. 8.

—. Aalentwickelung. 90 Vert. 33. Eiablage b. Crocodilen. 90 Vert. 33.

Vogdes, H. W., Catal. of north-amer. palaeoz. Crustacea. 90 Arthr. 16.

Vogel, L., Cysticercus fasciolaris. 88 Verm. 11. Vogler, Tracheenkiemen d. Simulien-Puppen. 87 Arthr. 10. Vogt, Carl. Nouv. Médus. sessile. 86 Coel. 2,

87 Coel. 3.

Hérésies darwinistes. 86 Vert. 26, A. Entw. 4.

— Arachnactis u. Cerianthus. 88 Coel. 3. Vogt, C., & E. Yung, Embranchement d. Echinodermes. 86 Ech. 3.

--- Lehrbuch d. prakt. vergl. Anat.. Traité d'anat. comp. pratique. 88 Arthr. 13, Verm. 11, Moll. 7, Biol. 5, 89 Arthr. 23.

Voigt, Walther, Anat. u. Hist. v. Branchio-bdella. 86 Verm. 7.

-, Entocolax Ludwigii. 88 Moll. 7. ---, [Parasit. Schnecken.] 89 Moll. 8.

-. [Heterodera.] 90 Verm. 11.

Volkenrath, Max, Branchiogene Missbildungen. 89 Vert. 37.

Voltolini, Schnecke d. Menschen u. d. Säugethiere. S6 Vert. 27.

Kritik Böttchers. 87 Vert. 33.

Vom Rath, s. Rath.

Vosmaer, G. C. J., Referat üb. Schwammarbeiten. 86 Porif. 1.

-, Porifera. 86 Porif. 1. -, Relationships of Porifera. 87 Porif. 2.

-, Verslag in het zoöl. station te Naples. 89 Porif. 2. -, Metamorph. of Sponge-larva. 89 Porif. 2.

-, Arbeiten üb. Schwämme. 89 Porif. 3. -, Stelletta a. other genera. 90 Porif. 2.

-, s. Johnston-Lavis.

Vosseler, Julius, Freileb. Copepoden Württembergs. 86 Arthr. 12.

, Copepodenfauna d. Eifelmaare. Arthr. 23.

-, Cyclops mit verkrüpp. Furca. Arthr. 23.

, Amphipoden u. Isopoden v. Spitzbergen. 89 Arthr. 23.

-, Stinkdrüse d. Forficuliden. 90 Arthr. 16. Vries, s. de Vries.

, Procédé p. étudier le syst. vascul. de la Sangsue. 88 Verm. 11.

. Développ. d. Echinocoques. 88 Verm. 11. Vulpian, Persistance d. mouvements volont. chez l. Poissons osseux, après ablation d. lobes cérébraux. 86 Vert. 27.

, Nerfs moteurs du voile du palais chez le Chien. S6 Vert. 27.

-, s. Gavoy.

Wachsmuth, Ch., Crotalocrinus, struct. a. zool. position. 89 Ech. 3.

Wachsmuth, Ch., & J. Springer, Revision of Palaeocrinoidea. 86 Ech. 3.

, Summit plates in Blastoids, Crinoids a. Cystids. 87 Ech. 2.

, Ventral struct. of Taxocrinus a. Ha-

plocrinus. 89 Ech. 3. Wadell, L. A., Venomous snakes autotoxic. 90 Vert. 33.

Wagner, Frz. v., Nervensyst. v. Myzostoma. 86 Verm. 7.

-, Myzostoma Bucchichii. 87 Verm. 9. Ungeschl. Fortpflanz. v. Microstoma.

89 Verm. 10.

-, Ungeschl. Fortpflanz. v. Microstoma; Theil. u. Knosp. im Thierreich. 90 Verm. 11, Biol. 7.

Wagner, Jul., Organis. d. Monobrachium. 89 Coel. 4, 90 Coel. 3. —, Anat. d. Vermipsylla. 89 Arthr. 23. —, Développ. d. Schizopodes. 90 Arthr. 16. Wagner, Moritz, Culturzücht. d. Menschen

u. Naturzücht. im Thierreich. 86 A. Entw. 4. Entsteh. d. Arten durch räumliche Sonderung. 88 A. Entw. 4.

Wagner, Nic., Nervensyst. d. Tunicaten. 90 Tun. 1.

-, Rhizopoden ähnl. Parasiten. 90 Prot. 5. —, Smynthurus u. Anura. 90 Arthr. 16.

Wagner, R., Foss. Encriniten. 86 Ech. 3.

Encrinus Wagneri. 88 Ech. 2.
Endc d. Duralsackes im Wirbelcanal d. Menschen. 90 Vert. 33.

Wagner, Wl. A., Copulationsorgane d. Araneinen. 86 Arthr. 32.

, Régénération chez l. Araignées. Arthr. 13.

-, Poils auditifs chez l. Araignées. Arthr. 13.

, Sang d. Araignées. Arthr. 23. 88 Arthr. 13, 89

-, Mue d. Araignées. 89 Arthr. 23.

Infusoires de la cavité du corps de Sipunculus et Phascolosoma. 90 Prot. 5. , Form d. Elemente d. Blutes b. Arthropo-

den, Würmern, Echinodermen. 90 Arthr. 16. Wahrlich, W., Anat. Eigenthüml. v. Vampyrella. 89 Prot. 4.
Waldeyer, W., Vergl. Anat. d. Pharynx. 86 Vert. 27.

-, Anat. d. Schilddrüse. 87 Vert. 33.

Vuillemin, P., Appar. reluisant du Schizo-stega. 87 Vert. 33, A. Entw. 4.
Waldeyer, W., Placentarkreislauf d. Men-schen. 87 Vert. 33.

. Bau u. Entwickel. d. Samenfäden. 87 A. Entw. 4.

Karyokinese u. Vererbung. Entw. 4.

, Karyokinese u. Befruchtungsvorgänge. 88 A. Entw. 4.

. Placenta v. Inuus. 89 Vert. 37.

Gorilla-Rückenmark. 89 Vert. 37,

-, Menschen- u. Affenplacenta. 89 Vert. 37, 90 Vert. 33.

-, Karyokinesis a. fertilization. 89 A.Entw.3. Garnault). 90 Moll. 8.

-, Rückbild. d. Thymus. 90 Vert. 33.

Anthropoidengehirne. 90 Vert. 33. s. Kölliker.

Waldsehmidt, Julius, Gymnophionengchirn. 86 Vert. 27.

. Anat. d. Centralnery. u. Geruchsorgans v. Polypterus. 87 Vert. 33.

, Anat. d. Nervensyst. d. Gymnophionen. 87 Vert. 33.

Walker, A., Bau d. Eihäute b. Gravid. abdominalis. 87 Vert. 33.

Walker, A. O., Podophthalmata of L. M. B. C. district. 89 Arthr. 23.

-, Crustacea fr. Singapore. 89 Arthr. 23. Foreign subst. attached to Crabs. 90 Arthr. 16.

Walker, H. D., Gapes in Fowls. 86 Verm. 7. , Gape worm of Fowls a. Earthworms. 87 Verm. 9.

Walker, J. T., Do Cats count? 89 Biol. 5. Walker, Mary L., Form of quadrate bone in Birds. 89 Vert. 37.

. Larynx a. hyoid of Monotremata. 89 Vert. 37.

Wall, William S., Skeleton of a new Sperm Whale. 87 Vert. 33.

Wallace, A. R., Gulick on divergent evolution. 88 A. Entw. 4.

-, Darwinism. 89 A. Entw. 3.

Lamarck versus Weismann. 89 A. Entw. 3.

s. Poulton.

Wallace, David, Nerve supply of musc. sternalis. 86 Vert. 27.

Wallerstein, Hermann, Drepanidium. Prot. 5.

Wallich, ..., Division in amoeban Rhizo-pods. 86 Prot. 3.

Walsingham, ..., Gape Worm of Fowls. 88 Verm. 11.

Walter, Ad., Brütet d. Kukuk? 89 Vert. 37. Walter, Alfr., Neue Branchiopoden aus Transkaspien. 89 Arthr. 24.

Transkasp. 89 Binnencrustaceen. Arthr. 24.

Walter, G., Schalenhäute v. Protopterus. 89 Vert. 37.

Walther, Ferdinand, Visceralskelet u. seine Muskul. d. Amphibien u. Reptilien. 87 Vert. 33.

Walther, Johannes. Bau d. Crinoiden. 86 | Weber, Max, Abdominalporen d. Salmoniden; Ech. 3.

, Function d. Aptychen. 86 Moll. 5.

-, Foraminiferen v. Neapel. 88 Prot. 5. Koralleuriffe d. Sinai. 88 Coel. 3.

Warburton, Cecil, Spinn. appar. of geometric Spiders. 90 Arthr. 16.
Ward, Henry L., Pelvis of Dugong. 87

Vert. 33.

Warlomont, R., Struct. d. Firoles. 86 Moll. 5.

Warpachowsky, Nic., Neue Opalina. 88 Prot. 5.

Überzähl. Bauchflosse b. Silurus. 88 Vert. 33.

Warynski, ..., Bec de lièvre. 88 Vert. 33. Wasiliew, E. M., Mimicry b. Phalera. 90 Arthr. 16.

Wasmann, E., Brasil. Staphyliniden. Arthr. 11.

Lebensweise ein. Ameisengäste. 89 Arthr. 24.

Lebensweise v. Atemcles u. Lomechusa. 89 Arthr. 24.

Bedeut. d. Palpen b. Insecten. Arthr. 24.

Waszkiewicz, Ph., Zahl d. Fasern in d. Nerven u. Körpergewicht b. Säugern. 88 Vert. 33.

Watase, S., Caudal a. anal fins of Goldfishes. 87 Vert. 33.

Homol. of germ layers of Cephalopods. 88 Moll. 7.

-, Developm. of Cephalopods; homol. of germ layers. 88 Moll. 7.

Struct. a. developm. of eyes of Limulus. 89 Arthr. 24.

, Morph. of compound eyes of Arthropods. 90 Arthr. 16.

, Migration of retinal area, morph. of ocelli a. compound eyes of Arthropods. 90 Arthr. 16.

Karvokinesis a. cleavage. 90 Moll. 8, Biol. 7.

Waterhouse, C. O., [Insects' wings a. Adolph's theory.] 88 Arthr. 14.

Waters, Albert H., Marine Gastropoda. 86 Moll. 5.

Waters, A. W., Ovicells of cyclost. Bryozoa. 89 Bryoz. & Brach. 1.

Ovicells of Lichenoporac. 89 Bryoz. & Brach. 1.

Polyzoa collected by Challenger. 89 Bryoz. & Brach. 1.

Watson, A. V., Tube build. habits of Terebella. 90 Verm. 12.

Watson, W. H., Change of colour of Birds. 90 Vert. 33.

Weber, E. F., Rotateurs de Genève. 88 Verm. 11.

Weber, H., Kyste hydat. d'hémisphère céré-brale. 88 Verm. 11.

Weber, M., Pearls a. pearl fisheries. Moll. 5.

Weber, Max, Urspr. d. Cetaceen. 86 Vert. 27.

Geschlechtsorgane d. Fische. 86 Vert. 27.

Cetoide Natur d. Promammalia. Vert. 33.

-, Lagenorhynchus. 87 Vert. 33. Hermaphroditismus b. Fischen.

57 Vert. 33.

, An Cunningham. 87 Vert. 33.

Bau d. Ovar. v. Engraulis. 87 Vert. 33. Anat. üb. Cetaceen. 88 Vert. 33.

Nieuwe Proechidna. Herzengewicht van Zoogdieren. 88 Vert. 33.

Haut-Secrete b. Säugethieren. Vert. 33.

Spongillidae d. ind. Archipels. Porif. 2.

-, Temnocephala. 90 Verm. 12. -, Hermaphrod. b. Fringilla. 90 Vert. 33. Weber, Max, & A. [Weber-van Bosse], Nouv. cas de symbiose. 90 Prot. 5, Porif. 2, Biol. 7.

Weber, R., Statistik der Echinokokken-

krankheit. 87 Verm. 9. Wedding, M., Einfluss d. Lichtes a. d. Haut

d. Thiere. 87 Vert. 34.

Weeks, J. E., Echinococcus in d. Orbita.

90 Verm. 12.

Wegmann, Henri, Organis. de la Patella. 87 Prot. 3, Moll. 6.

Wehenkel, ..., Trichinose. 87 Vcrm. 10. Weigert, Carl, Vcrcrbungstheorien. 87 A. Entw. 4.

-, Neuroglia d. menschl. Centralnervensystems. 90 Vert. 33.

Weil, ..., Hist. d. Zahnpulpa. 87 Vert. 34. Weinland, Carl, Guanin in d. Excrem. d. Kreuzspinne. 88 Arthr. 14.

Weinland, E., Schwinger d. Dipteren. Arthr. 16.

Weis, Albr., Lebensdauer ein. befrucht. Hydrophilus. 90 Arthr. 16.

Weismann, August, Richtungskörp. b. parthenog, Eiern. 86 Arthr. 12, A. Entw. 4. Gesch. d. Vererbungstheorien. 86 A.

Entw. 4. Continuität d. Keimplasmas. 86 A. Entw. 4.

-, Rückschritt in d. Natur. 86 A. Entw. 4. Bedeut. d. sexuell. Fortpflanz. für d. Selectionstheorie. 86 A. Entw. 4.

[Bemerk. zu Virchow's Acclimatisation.] 86 A. Entw. 4.

Vererb. erworb. Eigenschaften. 86 A. Entw. 4.

Zahl d. Richtungskörp. u. Bedeut. für d. Vererbung. 87 A. Entw. 4.

, Zahlengesetz d. Richtungskörper. 88 A. Entw. 4.

Bot. Beweise für d. Vererb. erworb. Eigenschaften. 88 A. Entw. 4.

-, Essays upon heredity a. kindred biol. problems. 89 A. Entw. 3. Vererb. v. Verletzungen.

Entw. 4. -, Tages-Probleme. 90 Prot. 5, Biol. 7. Weismann, August, Bemerk. zu Ischikawa's Umkehrungsvers. an Hydra. 90 Coel. 3. Weismann's theory of heredity. 90 Biol. 7. Weismann, A., & C. Ischikawa, Bild. d.

87 Verm, 10, Richtungskörper. Entw. 4.

–, Richtungskörp. b. thier. Eiern. 87 Arthr. 11.

, Partielle Furchung. 88 Arthr. 14, A. Entw. 4.

Zahlengesetz d. Richtungskörper. 88 Arthr. 14, A. Entw. 4.

-, Befrucht. b. Daphniden.

Entw. 4. -, Partielle Befruchtung. 88 A. Entw. 4.

-, Fécondat. partielle. 89 A. Entw. 4. , Paracopul im Daphnidenei, Reif. u. Befruchtung. 89 Arthr. 24, A. Entw. 4.

Weiss, F. Ernest, Oigopsid Cuttle fishes. 88 Moll. 7.

Foreign subst. attached to Crabs. Arthr. 16.

Excret. tubules in Amphioxus. 90 Vert. 33.

Weiss, Leopold, Eintrittsstelle d. Sehnerven. 89 Vert. 38.

Weissenborn, Bernh., Phylog. d. Arachniden. 86 Arthr. 32.

Weith, ..., Vaginalepithel u. -Drüsen. 89 Vert. 38.

Weithofer, Anton, Fauna v. Pikermi. Vert. 33.

Foss. Chiropteren d. französ. Phosporite. 88 Vert. 33.

Neue Dicynodonten aus Südafrika. 88 Vert. 33.

-, Carpus d. Proboscidier. 88 Vert. 33. 89 Vert. 38. -, Foss. Hyänen d. Arno.

Tertiäre Landsäuger Italiens. Vert. 38.

Weldon, W. F. R., Dinophilus. 86 Verm. 7. -, Balanoglossus. 87 Verm. 10. -, Haplodiscus. 89 Verm. 10.

Coelom a. nephridia of Palaemon.

Arthr. 24. Function of spines of Zooea. 89 Arthr. 24.

-, Variations in Decapoda. 90 Arthr. 16. Palaemonetes in Plymouth. 90 Arthr. 16.

Weliky, Wladimir, Lymphherzen b. Siredon. 86 Vert. 27.

Lymphherzen b. Froschlarven. 86 Vert. 27.

Weltner, W., Clepsine. 87 Verm. 10.

—, Dendrocoelum. 87 Verm. 10.

, Fortleben v. Spongillen nach Ausbild. v. Schwärmlarven. 88 Porif. 1.

, Planarien, bes. Dendrocoelum, b. Berlin. 88 Verm. 11.

-, Cirripedien von Sander. 89 Arthr. 24. Bythotrephes u. Dendrocoelum im Werbellinsee. 89 Arthr. 24.

-, Branchipus aus Südamerica. 90 Arthr. 16.

Wendt, A., Bau v. Gunda. 89 Verm. 10. Weniger, J. Ad., Sexes of lepidopterous larvae (m. Poulton). 87 Arthr. 11.

Wenkebach, Karel Frederik, Entwickel. d. Knochenfische. 86 Vert. 27.

Embryon. ontwikk. van Engraulis. 87 Vert. 34.

Ontwikk. en bouw der bursa Fabricii. 88 Vert. 33.

Beteekenis van het parablast. Vert. 33. Wentzel, J., Fossile Hydrocorallinen. 89

Coel. 4.

88 A. Werman, ..., Lehre v. Hautpigment. 89 Vert. 38.

> Werner, Franz, Veränder. d. Hautfarbe b. europ. Batrachiern. 90 Vert. 33. , Zeichn. d. Schlangen. 90 Vert. 33.

> Wernicke, R., Parasiten d. Hausthiere in Buenos Avres. 86 Verm. 7.

Poikilocytose durch Strongylus. Verm. 10.

Wertheimer, E., Développ. du foie et du syst. post-abdominal. 86 Vert. 27.

Veine ombilicale. 86 Vert. 27. Wertheimer, L., Struct. du tube digestif de l'Oryctes. 88 Arthr. 14. , s. Pouchet.

Wesenberg-Lund, C., Träk af Anthophora. 90 Arthr. 16.

Westling, Charlotte, Anat. v. Echidna. Vert. 38.

Westphal, ..., Ganglienzellen im Oculomotorius. 87 Vert. 34.

Westphalen, H., Bau ein. Arterien. Vert. 27.

Wettstein, A., Fischfauna d. tert. Glarner Schiefers. 87 Vert. 34.

Schiefers. 87 Vert. 34. Wharton, W. J. L., Coral formations. Coel. 3.

Foundations of Coral Coel. 4.

Coral reefs, foss. a. recent. 90 Coel. 3. Whatmore, Chas. A., Respirat. of Ancylus. 89 Moll. 8.

Wheeler, Will. M., Embryol. of Blatta a.
Doryphora. 89 Arthr. 24.
—, Drüsenart. Gebilde im 1. Abdominal-

d. Hemipterenembryonen. segm. Arthr. 24.

-. Insect mimicry. 89 Arthr. 24. -. Appendages of first abdom. segment of embryo of Blatta. 89 Arthr. 24.

, Appendages of first abdom. segment of embryo Insects. 90 Arthr. 16.

Eigenthüml. Organ im Locustidenembryo. 90 Arthr. 16.

, Oviposit. a. developm. of Xiphidium. 90 Arthr. 16.

-, Hydrocyanic acid of Polydesmus.

Arthr. 16. Whidborne, G. F., Devon. Crustaceans. 89 Arthr. 24.

White, Philip J., Skull a. visceral skeleton of Laemargus. 90 Vert. 33.

White, Wm., Curious organ of Catocala.] Wiedersheim, Robert, Entwickel. v. Sala-86 Arthr. 49.

Larvae of Phorodesma. 88 Arthr. 14. a. their surround. by G. C. Griffiths, mit Bemerk. v. Poulton. 88 Arthr. 14.

White, W. Hale, Hist. a. function of mammal. sup. cervical ganglion. 87 Vert. 34. . Hist. a. functions of mammal. sympath. ganglia. 89 Vert. 38.

Whiteaves, J. F., Illustrat. of foss. Fishes. 85 Vert. 33.

Whitelegge, Thomas, Polyzoa from Port Jackson. 59 Bryoz. & Brach. 1.

Worm disease affect. Oysters of New South Wales. 90 Verm. 12, Moll. 8.

Whitman, C. O., Leeches of Japan. Verm. 7.

-, Germ-layers of Clepsine. 86 Verm. 7. 87 Verm. 10, A. Entw. 4.

, Seat of format, a. regener, energy, SS Biol. 5.

-- Oökinesis. 88 A. Entw. 4.

——, New facts on Hirudinea. 89 Verm. 10. s. Agassiz und Dolbear.

Whitwell, James R. Epiphysis in Petromyzon. 88 Vert. 33.

Nuclear vacuol. in nerve cells. 90 Vert. 33.

Wichmann, J., Trichocephalus u. Darm-schleimhaut. 89 Verm. 10.

Wichmann, Ralf, Bau u. Entwickel. d. Nieren d. Batrachier. 86 Vert. 27.

Wicklein, Edmund. Lehre v. Milzpigment. 89 Vert. 38.

Wickmann, ..., Struct. u. Bild. d. Vogelei-schale. 89 Vert. 38. Widhalm, J., Foss. Vogelknochen. 86 Vert. 27.

Wiedersheim, Robert, Lehrbuch d. vergl. Anatomic. 86 Vert. 27.

. Parietalauge d. Saurier. 86 Vert. 27. . Urgesch. d. Gliedmaßen d. Wirbelthiere. 86 Vert. 27.

Respirat.-Syst. d. Chamaeleoniden. 86

. Urgesch. d. höheren Sinnesorgane. 86 Vert. 27.

-. Biol. v. Protopterus. 87 Vert. 34.

– Rudimentäre Fischnasen. 87 Vert. 34. Geruchsorgan u. Hautmusc. d. Tetrodonten. 87 Vert. 34.

. Bau d. Menschen als Zeugnis für s. Vergangenheit. 87 Vert. 34.

Entgegnung [an E. Krause]. 88 Vert. 33. Entwickel. d. Schulter- u. Becken-gürtels. 89 Vert. 38, 90 Vert. 33.

, Urgeschichte d. Beckens. 89 Vert. 38. -, Compendio di anat. comparata, trad. p. Cattaneo. 89 Vert. 38.

Bewegungen im Gehirn v. Leptodora. 90 Arthr. 17.

, Entwickel. d. Urogenitalappar. b. Krokodilen u. Schildkröten. 90 Vert. 34. --, Entwickel. v. Proteus. 90 Vert. 34.

mandra. 90 Vert. 34.

. Manuel d'anat. comparée. 90 Vert. 34. Colour relation betw. pupae of Pieris Wiedersperg, Entstehen u. Vergehen d. Samenkörper b. Triton. 87 Vert. 34.

Wiegandt, ..., Echinococcus im Wirbelcanal. 88 Verm. 11.

Wiegmann, Fritz, Liebespfeil d. Vitrinen. 86 Moll. 5.

Wielowieyski, H. dc, Spermatogénèse d. Arthropodes. 86 Arthr. 2, 87 Arthr. 11. Morphol. d. Insectenovariums.

Arthr. 49.

, Blut d. Insecten. 86 Arthr. 49.

Leuchtorgane d. Insecten. 89 Arthr. 24,

Organes lumin. chez l. Insectes. Arthr. 17.

Wiemer, Otto. Mechanismus d. Fettresorption. 87 Vert. 34.

Wierzejski, Anton, Développ. d. Eponges. 86 Porif. 1.

Süßwasserschwämme. 87 Porif. 2, 88 Porif. 1.

Psorospermium Haeckelii. 88 Prot. 5.

Wightman, A. C., Ventric, epithel, of Frog's

brain. 88 Vert. 33, 89 Vert. 38.
Wijhe, J. W. van, Betheil. d. Ectoderms an d. Entwickel. d. Vornierenganges. 86 Vert. 28.

, Somiten u. Nerven im Kopfe v. Vögel-

u. Reptilienembryonen. 86 Vert. 28.
- Kopfsegm. u. Phylog. d. Geruchsorganes d. Wirbelthiere. 86 Vert. 28. Entwickel. d. Excretionssyst. u. and.

Organe b. Selachiern. 88 Vert. 33.

-, Bemerk. zu Rückert's Excretionsorgane b. Selachiern. 88 Vert. 33. -, Kopfregion d. Cranioten b. Amphioxus u. Wirbeltheorie d. Schädels. 89

Vert. 38.

-, Mesodermsegm. d. Rumpfes u. Entwickel. d. Excretionssyst. b. Selachiern. 89 Vert. 38.

, Lichaam van den Mensch als getuigenis van zijne afkomst. 89 Vert. 38.

Wilckens, M., Geschlechtsverhältnis u. Geschlechtsbild. b. Hausthieren. 86 Biol. 4. Foss. Pferd Persiens. 87 Vert. 34.

Pferdegebiss u. foss. Equiden. 88 Vert.33. Wilder, Burt G., Human cerebral fissures. 86 Vert. 28.

Serrulae of Amiano access. respir. organs. 86 Vert. 28.

Foram. of Magendie in Man a. Cat. 86 Vert. 28.

Paroecipital, a fissural integer. Vert. 28.

-, Independ. of paroccip. fissure. 86Vert. 28.

-, Dipnoan brain. 87 Vert. 34. Classific. of Vertebrata. 87 Vert. 34.

Wilder, B. G., & S. Gage, Anat. technol. applied to Cat. 88 Vert. 33. Wilhelm, Hugo, Bos bubalus. 89 Vert. 38. Arthr. 11.

Will, Ludwig, Entsteh. d. Eies v. Colymbetes. 86 Arthr. 49.

Entwickel. d. vivip. Aphiden.

Arthr. 14.

Entwickel, d. Geckos. 90 Vert. 34. Willach, Paul, Entwickel. d. Linse b. Säugethieren. 88 Vert. 33.

Selerostoma. 90 Verm. 12.

Willem, Victor, Procédé d. Gastéropodes d'eau douce pour glisser à la surface. 88 Moll. 7.

, Gésier d. Scolopendrides. 89 Arthr. 24.

Willett, Henry, s. Etheridge.

Willey, Arthur, Developm. of atrial chamber of Amphioxus. 90 Vert. 34.

, s. Lankester.

Williams, J. W., Red fluid of Planorbis. 88 Moll. 7.

Morph. of gonads in Limnaea. 89 Moll. 8.

89 Death, by drowning, of Helix. Moll. 8.

-, Glyeogenic function in Mollusea. Moll. 8.

—, Musele-contract. in Mollusca. 89 Moll. 8.

—, Fluid of Limnaea. 89 Moll. 8.

Variation in Mollusea. 90 Moll. 8.
 Tumor in Anodonta. 90 Moll. 8.

Williams, W. L., Invasion of mesent. arteries of Horse by Strongylus. 87 Verm. 10.

Williston, S. W., Sternalis muscles. Vert. 38.

---, Pelvis of Cumnoria. 90 Vert. 34, Willkomm, M., Grenzen d. Pflanzen- u. Thierreiches u. Urspr. d. org. Lebens auf d. Erde. 88 Biol. 5.

Willot, ..., Heterodera Schachtii.

Verm. 11.

Moll. 6.

, Destruction de l'Heterodera. 90 Verm. 12. Wilson, Andrew, Studies in life a. sense. 87

Wilson, Charlotte, s. Palethorpe.
Wilson, E. B., Germ-bands of Lumbricus.
87 Verm. 10.

Exeret. syst. in Earthworm. Verm. 10.

-, Embryol. of Earthworm. 89 Verm. 10. Origin of mesoblast-bands in Annelids.

90 Verm. 12. Wilson, Henry V., Struct. of Cunoctantha. 87 Coel. 3.

-, Developm. of Manieina. 88 Coel. 3. , Report as Bruce fellow of J. Hopkins

University. 89 Porif. 3. -, Oceas. mouth a. anus in Actinozoa.

89 Coel. 4.

-, Breeding seasons of marine Animals in Bahamas. 89 Moll. 8, Biol. 5.

Hoplophoria eoralligens. 90 Coel. 4. Developm. of Serranus. 90 Vert. 34. Wilson, John, Reproduction of Mytilus. 87

Will, F., Forel's Sensations d. Insectes. 87 Wilson, J. T., Innerv. of axillary muse. arches in Man. 88 Vert. 34, 89 Vert. 38.

> -, Variation in nerve supply of first lumbr. musele in hand. 89 Vert. 38.

Wilson-Barker, Dav., Currents a. Coral reefs. 89 Coel. 4.

, [Foreign subst. attached to Crabs.] 90 Arthr. 17.

Wińcza, H., Transit. Rudiment d. knöch. Clavieula b. Embryonen eines Ungulaten. 90 Vert. 34.

Windle, Bertram C. A., Myol. of Mydas. 86 Vert. 28.

-, Man's lost ineisors. 86 Vert. 28.

---, Anat. of Hydromys. 87 Vert. 34.

—, Myol. of Hapale. 87 Vert. 34. -, Myol. of Erethizon. 87 Vert. 34.

----, Abductor muscles of hand. 87 Vert. 34.

—, Limb myol. of Proeyon. 88 Vert. 34. -, Extensor tendons of manus of Apes.

88 Vert. 34, 90 Vert. 34. -, Congen. malform. a. heredity. 88 A.

Entw. 4. —, M. sternalis. 89 Vert. 38.

Flexors of digits of hand: muse. masses in fore-arm. 89 Vert. 38.

Bryant on valves of intest. veins. Vert. 38.

Pectoral group of muscles. Vert. 38.

, Terat. evidence as to heredity of acquired conditions. 90 Biol. 7.

Windle, B. C. A., & J. Humphreys, Extra eusps on human teeth. 87 Vert. 34. -, —, Man's lost incisors. 87 Vert. 34.

Dog. 90 Vert. 34.

Winge, Herluf, Jordfundne og nulevende Gnavere. 87 Vert. 34, 88 Vert. 34. Winge, Oluf, Fugle fra Knoglehuler i Bra-

silien. 88 Vert. 34.

Winkler, Ferdinand, & Hermann v. Schrötter, Elëidinfrage. 90 Vert. 34.

Winkler, Willibald, Herz d. Acarinen, Phalangiden u. Chernetiden. 86 Arthr. 32. Anat. d. Gamasiden. 88 Arthr. 14.

Winterfeld, Franz, Quartare Musteliden. 86 Vert. 28

Wintrebert, P., Anat. du eoude. 87 Vert. 34. Wirén, Axel, Haematoeleptes terebellidis. 86 Verm. 7.

Anat. u. Hist. d. limnivoren Anneliden. 87 Verm. 10.

-, Annelid hos Eremitkräftor. 88 Verm. 11. Blodet oeh blodomloppet hos Glyeera. 89 Verm. 10.

-, Bau v. Chaetoderma. 90 Moll. 8.

Wistinghausen, C. v., Tracheenendigungen in Sericterien d. Raupen. 90 Arthr. 17. Witlaczil, Eman., Saugappar. d. Phytophthires. 86 Arthr. 49.

Wlassak, Rudolf, Kleinhirn d. Frosehes. 87 Vert. 34.

----, s. Lydekker.

Woodward, H., Animals commensal or paras. in shell of Meleagrina. 86 Arthr. 12.

Wolli', Gustav, Niere einheim. Prosobran- | Woodward, H., Wingless Birds, foss. a. chier. 87 Moll. 6. recent. 85 Vert. 34. Cuticula d. Wirbelthierepidermis. 89 , s. Etheridge. Woodward, M. F., s. Bather. Woodward, S. P., Manual of Mollusca. Vert. 39. Kritik d. Darwinschen Lehre. 90 Biol. 7. Wolff, Julius, Wachsthum d. Unterkiefers. Moll. S. Wortman, J. L., Comp. anat. of teeth of Vertebrata. 87 Vert. 35. 88 Vert. 34. Wolff, Max. Gift d. Miesmuschel. 86 Moll. 5. Wray, Richard S., Vestig. struct. in Ostrich of phalanges of digit III. 87 Vert. 35. , Gebiet d. gift. Micsmuscheln. 86 Moll. 5, 87 Moll. 6. Wolff, W., Keimblätter u. Mittelkeim. 86 Vert. 28, A. Entw. 4. -, Morph. of wings of Birds. 87 Vert. 35. , Struct. of pennaceous feathers. Woodhead, G. Sims, s. Irvine. Vert. 35. Woodhead, G. S., & Robert W. Gray, Sto-Wright, E. P., & Th. Studer, Aleyonaria collected by Challenger. 89 Coel. 4. Wright, J. M., Fiddler-crabs. 89 Arth. 24. mach of Monodon. 90 Vert. 34. Wood-Mason, J., Blind brachyurous Crustacea. 86 Arthr. 12. , s. Green. , Vivipar. Caddis-fly. 90 Arthr. 17. Wright, R. Ramsay, Skull a. audit. organ of Woodward, A. Smith, Relations of mandib. Hypophthalmus. 86 Vert. 28. a. hyoid arches in Hybodus. 86 Vert. 28. Argulus a. mortality of Fishes. 87 -, Columella of Ichthyosaurus. 86 Vert. 28. Arthr. 11. --. Notidanus. 86 Vert. 28. Wright, R. R., & A. B. Macallum, Sphy-Ichthyodorulite of western Australia. ranura. 87 Verm. 10. 86 Vert. 28. Wrześniowski, A., Unterird. Gammariden. -, Dentition a. affin. of Ptychodus. 87 90 Arthr. 17. Vert. 34. Würdinger, Luitpold, Vergl. Anat. d. Ciliarmuskels. 87 Vert. 35. —, Anat. a. syst. of Squaloraja. 87 Vert. 34. —, Canal syst. sensory in shields of pter-aspidian Fishes. 87 Vert. 34. Wullenweber, Ernst, Anat. d. Mesenterialdrüsen. 89 Vert. 39. ----, Lateral line of Squaloraja. 87 Vert. 34. Wundt, W., Grundzüge d. phys. Psycho-—, Foss. Rhacolepis. 87 Vert. 35. logie. 87 Biol. 4. , Palaeont. contrib. to selachian morphology. 88 Vert. 34. -, Megalania a. Meiolania. 88 Vert. 34. Yamagiwa, K., Aetiol. d. Jacobsonschen Epilepsie. 90 Verm. 12. -, Abnorm. dentition of Rhinoptera. 88 Vert. 34. Young, Alfred H., & Arthur Robinson, Anat. of Hyaena. 88 Vert. 34, 89 Vert. 39. Young, C. G., Habits a. anat. of Opistho-Foss. Fish-spines, Coelorhynchus. 88 Vert. 34. —, Remains of Asteracanthus. 88 Vert. 34. comus. 88 Vert. 34. —, History of foss. Crocodiles. 88 Vert. 34. Young, George, s. Irvine. —, New lepidotid Ganoids. 88 Vert. 34. Young, J., Struct. of Fistulipora. 88 Coel. 3. Young, Ja. K., Synops. of human anatomy. 89 Yert. 39. , Remains of Squatina a. mandible of Belonostomus. 88 Vert. 34. -, »Leathery Turtles«, recent a. fossil. 88 Yung, Émile, Histoire phys. de Helix. 87 Vert. 34. Moll. 6. —, Foss. Fishes in brit. museum. 89 Vert. 39. -, Relations hypothét. entre le sang d. Lamellibranches et le milieu ambiant. —, Paleichthyol. notes. 89 Vert. 39. 87 Moll. 6. —, Atherstonia, new Palaeoniscid; tooth , Relations de l'organe de Bojanus chez of Ceratodus. 89 Vert. 39. —, Bucklandium, a siluroid Fish. 89 Vert. 39. l. Lamellibranches. 87 Moll. 6. —, Phys. comp. d. Invertébrés. 87 Biol. 4. —, s. Vogt. —, Head of Hybodus. 89 Vert. 39. —, Synopsis of Vertebrate foss. of english chalk. 89 Vert. 39. -, Rostrum of Sclerorhynchus. 90 Vert. 34. -, New Fishes from english Wealden a. Purbeck. 90 Vert. 34. Zaborowski, Th., Regener. d. quergestr. Muskeln. 89 Vert. 39. -, Platychoerops; tooth of Ctenodus a. Ptychodus. 90 Vert. 34. Zachariadès, Paul A., Struct. d. l'os normal. Cellules oss. et prolongements. -, Fossil Fishes of Gosford. 90 Vert. 34. Vert. 39. ——, Head of Eurycormus. 90 Vert. 34. ——, Gill rakers of Leedsia. 90 Vert. 34. -, Struct. de l'os normal. Lamelles os-seuses. 90 Vert. 35. Zacharias, Otto, Zool. Excurs. i. Glatzer-, Iser- u. Riesengebirge. 86 Verm. 7. ——, New theory of Pterichthys. 90 Vert. 34.

verm. 7.

Verm. 7.

Kernverschmelz. b. Furchungskugeln. 86 Moll. 5, A. Entw. 4.

-, Können Rotat. u. Tardigraden n. Austrockn. aufleben? 86 Biol. 4.

87 Verm. 10, -, Befrucht. v. Ascaris. A. Entw. 4.

-, Copulation d. Geschlechtsprod. u. Befrucht. b. Ascaris. 87 Verm. 10, A. Entw. 4. Befrucht. d. thierischen Eies. 87

Verm. 10.

[Schwanzloses Katzenpärchen.] 87 A. Entw. 4.

-, Psorospermium. 88 Prot. 5.

, Verbreit. d. Turbellarien in Hochseen.

88 Verm. 11.

-, Landplanarien auf Pilzen. 88 Verm. 11. -, Abtödt. u. Färb. d. Eier v. Ascaris. 88 Verm. 11.

-, Boveri's Zellstudien. 88 Verm. 11.

Conjugat. d. Geschlechtskerne. Verm. 11.

-, Richtigstell. d. Gehuchtenschen Aufsatzes. 88 Verm. 11.

-, Pseudopodien u. Geißeln. 88 Biol. 5. -. Vererb. v. Traumatismen. 88 A. Entw. 4.

-, Forterben v. Schwanzverstümmelungen b. Katzen. 88 A. Entw. 4.

-, Abweichungen v. Typus b. Conjugat. d. Geschlechtskerne. 88 A. Entw. 4. –, Fauna westpreuß. Seen. 89 Arthr. 24.

-, Pelag. u. littor. Fauna norddeutscher Seen. 89 Arthr. 24, 25.

, Entomostrakenfauna holstein. u. meck-

lenburg. Seen. 89 Arthr. 25.

. Entomostrakenfauna v. Berlin. Arthr. 25. . Mikrofauna fließ. Gewässer Deutsch-

lands. 89 Arthr. 25.

, Fauna d. süßen u. salz. Sees b. Halle. 89 Arthr. 25.

-, Thierwelt d. Eifelmaare. 89 Arthr. 25. , Zool. Excurs. a. d. Kraterseen d. Eifel. 89 Arthr. 25.

, Geogr. Verbreit. v. Diaptomus. Arthr. 25.

, Niedere Thierwelt d. Riesengebirges. 90 Verm. 12.

Faunist. d. Hochseen d. Riesengebirges.

90 Verm. 12. Interessantes Capitel d. Seenkunde. 90 Biol. 7.

, s. Blochmann.

Zalacostas, Pierre, Constitut. de la spongine. 88 Porif. 2.

Zaluskowski, K., Bau d. Bindehaut. Vert. 35.

Zander, Richard, Histogen. d. Nagels b. menschl. Embryo. 86 Vert. 28.

-, Bau d. menschl. Epidermis. 88 Vert. 34. , Sensible Nerven auf d. Rücken d. Hand b. Säugethieren u. Menschen. 89 Vert. 39.

Gefieder d. amerikan. Straußes. 89

Vert. 39.

Zacharias, Otto, Neue Bothrioplanae. 86 | Zander, Richard, Bezieh. d. Nebenniere zu and. Organen, spec. z. Großhirn. 90Vert. 35.

Zawarykin, Th., Epithel d. Tonsillen. 89 Vert. 39.

Zehender, W. v., Echinococcus in d. Augenhöhle. 87 Verm. 10.

-, Parasit. Erkrank. d. Auges. 88 Verm. 11. -, Cisticerco n. occhio. 59 Verm. 10.

Zehntner, Leo, Entwickel. v. Cypselus. 89 Vert. 39, 90 Vert. 35.

, Developm. of feet of Cypselus. 90 Vert.35. Zeiller, R., s. Renault.

Zelinka, C., Symbiose u. Anat. v. Rotato-

rien. 86 Verm. 7.

-, Raumparasit. u. Anat. v. Discopus. 87 Verm. 10, 88 Verm. 10.

Larve v. Salamandra in d. Harnblase. 87 Vert. 35.

-, Gastrotrichen. 89 Verm. 10.

Zeller, Ernst, Geschlechtsappar. v. Diplozoon. 88 Verm. 12.

-, Larve v. Proteus. 88 Vert. 34.

Fortpflanz. u. Larve d. Proteus. 89 Vert. 39.

-, Befrucht. b. Tritonen. 90 Vert. 35.

Zemann, ..., Trichinose. 89 Verm. 10. Ziegler, H. E., Entsteh. d. Blutkörp. b. Knochenfischen. 86 Vert. 28, 87 Vert. 35. Geschlechtl. Größenunterschied d.

Thiere. 86 Biol. 4.

, Vererb. erworb. path. Eigensch. u. Entsteh. vererbb. Krankheiten u. Missbildungen. 86 A. Entw. 4. Gastrulat. d. Teleostier. 87 Vert. 35.

Urspr. d. mescnchym. Gewebes b. Se-

lachiern. 88 Vert. 34, A. Entw. 4. , Entsteh. d. Blutes d. Wirbelthiere. 89 Vert. 39, A. Entw. 4.

, Bau u. Entwickel. d. Siphonophoren. 90 Coel. 4.

Ziehen, Theodor, Vergl. Anat. d. Hirnwindungen. 90 Vert. 35.

, s. Kükenthal.

Ziern, ..., Bild. d. Fußes b. Völkerstämmen u. Anthropoiden. 87 Vert. 35.

Zietz, A., Neues Sängethier aus Australien. 88 Vert. 34.

, New south austral. Crustaceans. Arthr. 25.

Zigno, s. De Zigno. Zimmermann, K. Wilhelm, Circumvas. Saft-

räume d. Glaskörpergefäße v. Rana. 86 Vert. 28. -, Carotidendrüse v. Rana. 87 Vert. 35.

Kiemenarterienbogen zw. Aorten- u. Pulmonalbogen b. Kaninchen. 89 Vert. 39.

-, Theil. d. Pigmentzellen. 90 Vert. 35. , Reconstruct. e. menschl. Embryos v. 7 mm. 90 Vert. 35.

Zittel, Karl A., Ceratodus. 86 Vert. 28.

-, Hautschilder foss. Störe. 86 Vert. 28. -, Handbuch d. Palaeontologie. 87 Vert. 35, 88 Vert. 35, 89 Vert. 39.

—, Labyrinthodon Rütimeyeri. 88 Vert. 35.

---, s. Rohon.

Zschokke, F., Spiroptera aus Rhea. Verm. 10. Zograff, Nikolaus, Zähne d. Knorpelganoiden. 87 Vert. 35. . Embryon. Rückenflosse v. Acipenser. -, Parasitenfauna v. Trutta. 89 Verm. 10. 87 Vert. 35. , Fauna d. Gebirgsseen. 90 Verm. 12, -, Affinities betw. Ganoidei, Chondrostei a. other Fishes. 87 Vert. 35. Arthr. 17. -, Faunist.Stud. an Gebirgsseen. 90 Verm. 12. Labyrinthappar. d. Labyrinthfische. 88 , Faunist.-biol. Beobacht. a. Gebirgsseen. Vert. 35. 90 Verm, 12. -, s. auch Sograff. -, Bothriocephalenlarven in Trutta. Verm. 12. Zoja, Raffaelo, Riccrche morf. e fis. s. Hydra. Zuccardi, Raffaele, Anat. d. appar. diger. d. 90 Coel. 4. -, Fibre d. porzione maggiore n. musc. addutt. d. valve n. Ostrea. 90 Moll. S. Aplysiae di Napoli. 90 Moll. 8. , s. Mazzarelli. Zopf, Wilhelm, [Parasit. Monadinen]. Prot. 3. Zuckerkandl, E., Morph. Bedeut. d. Siebbeinlabyrintlies. 87 Vert. 35. -, Infectionskrankh. nied. Thiere u. Pflan-, Periph. Geruchsorgan d. Säugethierc. 57 Vert. 35. zen. 88 Prot. 5. , Nematoden fangender Schimmelpilz. -, Riechcentrum. S7 Vert. 35. 88 Verm. 12. Riechbündel d. Ammonshornes. Zsehokke, E., Schädlichkeit d. Finnen. 87 Verm. 10. Vert. 35. -, Schilddrüse. 89 Vert. 29 (Real-Encyel.). Zschokke, F., Développ, du Scolex, 86 Verm. 7. Vergleichendes über d. Stirnlappen. Bothriocephalus in Genf. 87 Verm. 10.
Bau der Cestoden. 87 Verm. 10. 90 Vert. 35. Zuckerkandl, E., & O. Eberstaller, Terminol. -, Helminthologisches. S7 Verm. 10. d. menschl. Gehirnoberfläche. 89 Vert. 39. -, Vogeltänien. SS Verm. 12. Zwaardemaker, H., Cirrhosis parasitaria.

90 Verm. 12.

Moll. S.

Zykoff, W., Fadenspinnende Schnecken. 89

-, Spongillides de Moscou. 90 Porif. 2.

, Zwischenwirth d. Bothriocephalus. 88

-. Struct. anat. et hist. d. Cestodes.

Verm. 12.

Verm. 10.

Sachregister.

Aufnahme haben gefunden alle Genusnamen (Namen der Familien und höheren Kategorien nicht) und alle anatomischen, embryologischen, biologischen, faunistischen etc. Angaben unter folgenden Stichwörtern, auf welche zahlreiche Verweisungen eingefügt sind: Abnormitäten, Anatomie (allgem.), Bindegewebe. Biocönotisches, Biologisches, Chemisches, Circulationssystem, Extremitäten, Faunistisches, Fortpflanzung, Haftapparate, Histologisches (allgem.), Integumentgebilde. Körperanhänge. Lehrbücher. Leibeshöhle, Leuchten n. Leuchtorgane, Locomotion, Locomotionsorgane, Muskelsystem, Nervensystem, Nomenclatorisches, Nutzen n. Schaden, Ontogenetisches, Paläontologisches. Pathologisches. Phylogenetisches, Physiologisches. Pigmente u. Pigmentzelleu, Polymorphismus, Psychologisches, Regeneration, Respirationssystem, Soxualcharaktero (secundäre), Sinnesorgane, Skeletsystem, Stamm, Sympathische Färbung, Technisches, Tonapparate u. Tonerzeugung, Urogenitalsystem, Verdanungssystem.

Was unter C nicht gefunden wird, ist unter K zu suchen.

Aachenosaurus 88 Vert. 9, 29. Abdimia Periton. 86 Vert. 160, Syrinx 86 Abia Parthenogen. 87 Arthr. 53. Vert. 156.

Abnormitäten. Aurelia 86 Coel. 8, Blastoidea 86 Ech. 8, Bothriocephalus 86 Verm. 17, 90 Verm. 33. Cestodes 89 Verm. 32, Cyclops 89 Arthr. 36, Decapoda 86 Arthr. 25, Encrinus 87 Ech. 6, Gasterosteus 89 Vert. 87, Lumbricus 86 Verm. 32, Medusae 87 Coel. 2, Polyparium 87 Coel. 20, Spongillidae 88 Porif. 9, Taenia 88 Verm. 21, 89 Verm. 31, 90 Verm. 11, 32. Thaumantias u. Tima 90 Coel. 3. — Allgemeines. Monstrositäten 90 Biol. 7. Ursachen 88 A. Entw. 10, Vererbung 88 A. Entw. 9, Verschiedenes 90 Biol. 13; Albinismus 88 Biol. 7, bei Bastarden Anura 86 Vert. 53, Ursachen 89 Biol. 12; Begattung Capitellidae 87 Verm. 14. — Circulationssystem. Ader von Nerven durchbohrt Equus 90 Vert. 16. Aortenbögen Homo 90 Vert. 17, Vertebrata 87 Vert. 12, Art. maxillaris 90 Vert. 7, renalis 89 Vert. 10, vertebralis u. subclavicularis Lepus 90 Vert. 187, Beinart. Homo 90 Vert. 187. Ductus thoracicus bei Persistenz d. rechten absteigenden Aortenwurzel 88 Vert. 31, Herz Borstenbekleidung Aegoceros 90 Vert. 22. Venensystem Siredon 87 Vert. 173, Vertebrata 88 Vert. 6. Halsvenen Homo 86 Vert. 15, V. jugul. Homo 86 Vert. 159, cava post. Mangel Rana 89 Vert. 171, V. cava Lage Mammalia 87 Vert. 174. — Cirren Antedon 86 Ech. 6, Diaphragma Bos 90 Vert. 11, Degeneration Larve Balanoglossus 87 Verm. 75, Doppelcocons Bombyx 89 Arthr. 87. — Extremitäten. Abdominalfüße Astacus 88 Arthr. 29, 89 Arthr. 41, Ambulacrum Porania 86 Ech. 9. Arme Ophiopsila 89 Ech. 16, Larvenarme Dorocidaris 85 Ech. 21, überzählige Asterina 89 Ech. 8. Armzahl Comatulidae 88 Ech. 10, Beine Überzahl Prionus 88 Arthr. 7, Rana 89 Vert. 3, hintere Extr. Zootoca 87 Vert. 77. Finger 86 Vert. 26. Polydaetylie Aves 88 Vert. 10. Gallinacea 89 Vert. 8, 90 Vert. 7, Heloderma 90 Vert. 96, Homo u. Siredon 87 Vert. 77, Homo 87 Vert. 123, 88 Vert. 109, Vertebrata 86 Vert. 97, 87 Vert. 116. Flosse Protopterus 86 Vert. 1, After- u. Schwanzflosse Verdoppelung Carassius 87 Vert. 78, Bauchflosse überzählige Silurus 88 Vert. 33, Brustflossen Raja 89 Vert. 84. Flügel Lepidoptera 88 Arthr. 72, Opisthocomus 86 Vert. 65, Fl. statt Bein Zygaena 89 Arthr. 21, Fl. am Prothorax Hexapoda 90 Arthr. 56, überzählige Gelenke Stenopterus 89 Arthr. 25. Scheere Astacus 87 Arthr. 21, Decapoda 88 Arthr. 29. — Excretionsor-Segmentalorgane Buchholzia 87 Verm. 54. — Fäden Myxosporidia 89 Prot. 20. Färbung Platessa 86 Vert. 73, blaue u. rothe Astacus 89 Arthr. 15. Fensterung Proglottiden Cestodes 88 Verm. 21, 86 Verm. 17. — Fortpflanzung Hydrella 88 Coel. 5. Conjugation 3 Thiere Asellicola 88 Prot. 23, Theilung Euglypha 87 Prot. 5. — Geni-

talappar'at Helix 86 Moll. 50, 87 Moll. 1. Biddersche Organe Bufo 86 Vert. 164, extrauterine Schwangerschaft Physiol. Mammalia 89 Vert. 79, Ovarialschwangerschaft Ursache 90 Vert. 63. — Größe Antedon 86 Ech. 6, Krüppelformen foss. Cephalopoda 89 Moll. 55, Riesen u. Zwerge Bos 89 Vert. 25. Heteromorphose 90 Coel. 4.— Integument. Hakenmangel Taenia 88 Verm. 21, Mehrhörnigkeit Ovis 89 Vert. 33, Rhinoceros 90 Vert. 89, Ersatzhuf Rupicapra 89 Vert. 97, Mantel u. Schale Mytilus 89 Moll. 31, Polymastic Homo 89 Vert. 98, Mammalia 89 Vert. 35, 90 Vert. 91, Schalenlöcher Haliotis 88 Moll. 39. — Körperanhänge Cestodes 87 Verm. 34. Antennenschuppe Astacus 88 Arthr. 29, beinartiger Fühler Bombyx 89 Arthr. 15. — Larventheilung u. -verschmelzung Hydromedusae 86 Coel. 4. — Muskelsystem Homo 90 Vert. 7, Vertebrata 87 Vert. 10. Adductor pollicis Homo 88 Vert. 21, Axillarmuskelarkaden Homo 89 Vert. 121, Carpusmuskeln Homo 88 Vert. 120, Claviculamuskel Vertebrata 89 Vert. 7, Musculus curv. coccygis Homo 87 Vert. 122, Digitalmusk. accessor. Schnen. Equus 90 Vert. 16, Extremitätenmusk. Homo 86 Vert. 12, E.-Insertion Homo 90 Vert. 122, Gesicht Homo 87 Vert. 120, interstitielle Granulationen der Muskeln Rana 89 Vert. 50, interdigastr. Muskeln 90 Vert. 121, Ligam. metacarpi Homo 90 Vert. 122, Lumbricalmusk. Innervation Homo 89 Vert. 120, Pharyux Asinus 88 Vert. 26; Prästernalmusk. 90 Vert. 17, Vererb. Homo 90 Vert. 22; Psoas Homo 89 Vert. 121, Quadriceps crur. 89 Vert. 27, Sternalmusk. Homo 88 Vert. 119, 89 Vert. 121, überzähliger Muskel Equus 89 Vert. 20, Zehenmuskel Mammalia 87 Vert. 12. — Nahrung Actinosphaerium 90 Prot. 14. - Nervensystem. Cerebellum Alopias 87 Vert. 18, Corpus callosum 88 Vert. 28, Mangel Homo 88 Vert. 143, Daumeninnervation 89 Vert. 120, Faserbündel Homo 89 Vert. 135, Fibrae arcif. ext. 88 Vert. 15, Gehirn Homo 89 Vert. 6, Med. spinalis Canis 89 Vert. 30, Nerven Musc. stern. Homo 89 Vert. 4, N. laryng. inf. Vertebrata 90 Vert. 154, N. opticus 86 Vert. 128, Tractus opt. Homo 86 Vert. 120, Rückenmark Anencephale 90 Vert. 134, graue Substanz Heterotopie 88 Vert. 17. — Ontogenetisches Antedon 88 Ech. 8, Barockfurchung Anura 86 Vert. 52. Befruchtungserscheinungen Pulmonata 86 Moll. 48, überreifer Eier Echinoderma 90 Biol. 15, Polyspermie Echinoidea 88 A. Entw. 10, Mitrocoma 86 Coel. 3, Rhynchelmis u. Allolobophora 88 Verm. 61, Strongylocentrotus 86 A. Entw. 11. Eier Aves 87 Vert. 7, Bewegung Wirkung Gallus 89 Vert. 63, Eibildung Ranatra 87 Arthr. 42. Embryo Gallus 90 Vert. 80, Homo 88 Vert. 12, 90 Vert. 11, Hydrophilus 89 Arthr. 77, Lucilia 89 Arthr. 65, Halbembryonen etc. Erzeugung Rana 88 Vert. 61, Zellverschmelzung Embryo Limnaea 86 Moll. 50, Furchung bei Doppelbildungen Esox 87 Vert. 44, Keimscheibe Gallus 90 Vert. 62, Mehrfachbeildungen 90 Vert. 51, 2 Embryonen im Ei Amphipeplea 87 Moll. 39, Zwillingsei Homo 87 Vert. 15, 88 Vert. 36, Zwillingsbildungen Buthus 88 Arthr. 4, Lumbricidae 89 Verm. 61, 90 Verm. 45, Mammalia 90 Vert. 63, Rhizopoda 90 Prot. 12, Primitiystreifen doppelter Gallus 88 Vert. 5. — Respirationssystem. Branchiogene Missbildungen 89 Vert. 37, Lunge Homo 86 Vert. 157, 4 lappige 86 Vert. 12, Thyreoidea Homo 86 Vert. 152. — Sinnesorgane. Augenfärbung verschiedene Columba 89 Vert. 12, Augenmuskeln Vertebrata 87 Vert. 122, Augenlage Solea 88 Vert. 9, Augenstielantenne Palinurus 87 Arthr. 21. Cyclop Ovis 90 Vert. 109, Glandula pinealis Troglodytes 89 Vert. 138, Randkörper Rhizostomidae 88 Coel. 11, Rhinophor Triopa 88 Moll. 3. — Skelet Sphaerocrinus 88 Ech. 11. Apophysis superepitrochlearis Homo 89 Vert. 117, Becken Menopoma 86 Vert. 88, Calyx Blastoidea 86 Ech. 8, Lage Comatula 88 Ech. 2, Canalis craniopharyng. Homo 86 Vert. 121, Carpus Bos 90 Vert. 117, Carpus u. Tarsus Vertebrata 89 Vert. 115, Cubitus Equus 87 Vert. 8, Cuneiforme Homo 89 Vert. 118, Flossenskelet Ceratodus 87 Vert. 113, Fußskelet Canis 90 Vert. 24, Marginalplatten Verschmelzung Asteridae 86 Ech. 9, Maxillopalatina Tachycineta 87 Vert. 19, Nackenwirbel Felis 90 Vert. 23, Nasenbeine Homo 89 Vert. 110, Cecipitale Vertebrata 90 Vert. 18, Rippe Gelenk zwischen 1. u. 2. Homo 90 Vert. 106, Septenbildung Flabellum 88 Coel. 26, Septencyclen Madrepora 86 Coel. 18, Sphenoticum Atavismus Homo 88 Vert. 2, Spicula 88 Porif. 1, Styliforme Equus 89 Vert. 117, Tarsusknochen Verwachsung 90 Vert. 17, Theile Verschmelzung 90 Vert. 29, Trigonum 89 Vert. 118, Unregelmäßigkeiten Hexactinellidae 88 Porif. 2, Wirbelsäule Rana 86 Vert. 88, Wirbel Chelonia 89 Vert. 87. — Stamm. Gespaltenes Hinterende Nereis 87 Verm. 74, Linkswindung Helix 90 Moll. 7, Scheibe Actinometra 89 Ech. 10, 5 strahlige Cucumaria 86 Ech. 12. — Verdauungssystem. Gaumenrunzeln Homo gene Missbildungen 89 Vert. 37, Lunge Homo 86 Vert. 157, 4 lappige 86 Vert. 12, Thy-5 strahlige Cucumaria 86 Ech. 12. - Verdauungssystem. Gaumenrunzeln Homo 88 Vert. 175, Hasenscharten-Kieferspalte 86 Vert. 1, Mandibel u. Zähne Catodon 89 Vert. 106, mehrfache Mundöffnungen Fungia 86 Coel. 18, Pharynxdivertikel Homo 89 Vert. 18, Radula u. Mandibel Helix 87 Moll. 40, Schlundrohr Verwachsung Cereactis u. Manicina 89 Coel. 21, Verdoppelung Bugula 86 Bryoz. 8. Zähne Homo 90 Vert. 23, Zahnplatten Helix 86 Moll. 50, Dentition Arctomys 90 Vert. 22, Gebiss Phascologale 87 Vert. 102. - Vorkommen Larve Salamandra 87 Vert. 35.

Abothrium 89 Verm. 32, Nervensyst. 90 Verm. 29.

Abramis Retina 86 Vert. 135.

Abyla 89 Coel. 4, Nervenring 88 Coel. 10. Abylopsis Zugehörigkeit 88 Coel. 10.

Acanella Commensalismus 86 Coel. 19, Wurzel 86 Coel. 18.

Acanthaseus Bau 87 Porif. 4.

Aeanthephyra 90 Arthr. 32.

Acanthia Geruchsorg, 88 Arthr, 50, Stinkdrüs. 86 Arthr. 70.

Acanthias Chorda 87 Vert. 103, Kopfmesodermhöhlen 90 Vert. 77, Milzentw. 90 Vert. 191; Nervensystementw. 88 Vert. 46, 125, Centralnervensyst. 86 Vert. 116, Gangl. 86 Vert. 127, Lateralnerv. 88 Vert. 151, Rückenmarkszell. 89 Vert. 125, Sympath. 90 Vert. 154, Tela choroid. 88 Vert. 145, Vagus 86 Vert. 127; Retina 86 Vert. 134, Schleim-canäle 88 Vert. 156, Thymusentw. 86 Vert. 150, Thyreoidea 87 Vert. 75, Th.-Entw. 86 Vert. 150; Wirbel 90 Vert. 95.

Acanthobothrium 89 Verm. 32, 33, Nervensyst.

86 Verm. 16.

Acanthocephalus in Mola 90 Verm. 33. Acanthochites Diclinie 86 Moll. 17.

Acanthocystis 89 Prot. 17, 90 Prot. 14, 15. Acanthodaetylus Handskelet 86 Vert. 96, ♀ Wolffsche Körp. 88 Vert. 193.

Acanthodes Hautplatten 89 Vert. 100, Paläont.

89 Vert. 30, Skelet 90 Vert. 94. Acanthodrilus 87 Verm. 54, 88 Verm. 51, 90 Verm. 48, 49, Copul.-Borst. 88 Verm. 58, Excretionsorg. 88 Verm. 55-57, 89 Arthr. 47, Darmnephr. 89 Verm. 14; Genitalorg. 87 Verm. 53, Geschlechtsporus 86 Verm. 34, Prostata 87 Verm. 56; Speicheldrüsen 88 Verm. 57.

Acanthogorgia Phylog. 87 Coel. 22. Acanthometra Zooxanthellen 89 Prot. 18. Acanthonus Darm 87 Vert. 153.

Acanthopus Synonym. 89 Arthr. 17.

Aeanthozone 89 Arthr. 30.

Aeartia 89 Arthr. 37, 90 Arthr. 24.

Acasta 89 Arthr. 33.

Acaulis Berechtigung 90 Coel. 9. Accentor Magen 88 Vert. 165, M.-Drüsen 87 Vert. 154.

Accipiter Flügelskeletentw. 88 Vert. 108, Magen 88 Vert. 165, M.-Drüsen 87 Vert. 154. Acerina Geschlechtsorganentw. 89 Vert. 176, Schwimmblase 88 Vert. 183, Spermatozoen 90 Vert. 37.

Aceros Syrinx 90 Vert. 178.

Achaenodon Verwandtsch. 86 Vert. 71. Achatina Biol. 90 Moll. 59, Nervensyst. und

Athmung 86 Moll. 45.

Acherontia Jugendzustände 86 Arthr. 77, Palpenfleck 88 Arthr. 72, Phylog. 88 Arthr. 74, Schutzlaute 89 Arthr. 87.

Achsenorgan (Ech.) s. Urogenitalsystem (Excr.)

Achtheres Höhlenthier 89 Arthr. 32. Acidostoma 90 Arthr. 34.

Acilius 90 Arthr. 20, Augengangl. 88 Arthr.

16, Gastrulareste 90 Biol. 21, Hirnsegm. 90 Arthr. 54, Nervensystembild. 90 Vert. 82, Larvenocellen 87 Arthr. 15, 88 Arthr. 15, Retinophor 88 A. Entw. 16.

Acinetoides SS Prot. 23. Acipenser Chorda S7 Vert. 103. Darmcanal 86 Vert. 140, Gastraldrüsen 86 Vert. 140, Gehirn 88 Vert. 134, 135, Hautskelet 86 Vert. 83, Kopfmetamer 87 Vert. 75, Kopfsk. 87 Vert. 96, Schädelwirbel 87 Vert. 109, 110; Nervensystemphys. 88 Vert. 129, periph. Nerven 88 Vert. 152; Ontog. 88 Vert. 56, Parasiten 86 Coel. 11, Rückenflossenskelet S7 Vert. 100; Sinnesorg. 90 Vert. S1, Retina 86 Vert. 133, 134, 88 Vert. 161, Geruchsorg. 87 Vert. 146, Riechzellen 86 Vert. 131; Spermatoz. 90 Vert. 37, Spritzloehkieme 90 Vert. 186, Venensyst. 87 Vert. 172, Zähne 87 Vert. 101.

Acmaea Herz 90 Moll. 33, Kiemenbrüt. 89 Moll. 12, Schalenaugen 89 Moll. 10, Schalen-

entw. 90 Moll. 26.

Acmostoma Parasitismus 87 Verm. 20.

Acontiophorus 89 Arthr. 37.

Acraea Nachahm. 89 Arthr. 88, Syntypie 89 Arthr. 89.

Aeridium Gehirn 87 Arthr. 3. Acrobates Zunge 90 Vert. 160.

Acrodus Dorulithen 90 Vert. 101, System 90 Vert. 84, Verwandte 88 Vert. 93, Zähne 90 Vert. 102.

Acronyeta Jugendzustände 86 Arthr. 77.

Acroperus 90 Arthr. 27.

Aerosalenia Supraanalplatte 87 Eeh. 15.

Actaea Fauna 90 Arthr. 21. Actaeodes 90 Arthr. 32.

Actaeon Phylog. 88 Moll. 54. Actinellus Phylog. 87 Prot. 12.

Actinia Mesenterien 89 Coel. 11, Nicotinwirk. 90 Biol. 10, Parasitismus Larven 89 Coel. 21, Phys. 90 Coel. 23, Randkörper 88 Coel. 15, R.-Homol. 90 Coel. 13, Regener. 88 Coel. 27,

Symbiose 88 Coel. 22, Biol. 7, 89 Biol. 5. Actinauge Phosphorescenz u. Phys. 86 Coel. 21.

Actinobolus Tentakel 90 Prot. 24.

Actinodon Skelet 88 Vert. 90.

Actinolophus 90 Prot. 14. Actinometra Farbstoffe 89 Ech. 6, Sacculi 87 Ech. 5, Scheibenanomalie 89 Ech. 10, Skelet 88 Ech. 10.

Actinophrys 89 Prot. 16-18, 90 Prot. 14, 15, Lichtreizbark. 89 Prot. 8, Künstl. Theil.

89 Prot. 11, Verdau. 88 Prot. 6.

Actinosphaerium Einschlüsse 89 Prot. 15, elektr. Einwirk. 89 Prot. 7, Fortpflanz. 89 Prot. 16, Nahr. 90 Prot. 14, Nahrungsaufn. 87 Prot. 4, Nicotinwirk. 90 Biol. 10, Phys. 90 Prot. 8, Theil. 87 Prot. 7, künstl. Th. 89 Prot. 9, Verdau. 90 Prot. 8.

Actinostola Phys. 86 Coel. 21.

Actissa Phylog. 87 Prot. 9, 12, 88 Prot. 11. Acus Nervensyst. 86 Moll. 39, Verwandte 89 Moll. 34.

Adamsia Eikernlage 89 Coel. 5, Phys. 90 Coel. 23, Symbiose 88 Biol. 7.

Adapis Fossile 88 Vert. 10.

Addisonia Kiemen 89 Moll. 20, Penis 89 Moll. 35.

Adelea 87 Prot. 13.

Adelops Augengehirn 89 Arthr. 25.

Adelosina Schalendimorph. 86 Prot. 4, 90 Prot. 14.

Adeniophis Giftdrüsen 86 Vert. 142.

Aderces Heteromorph. 89 Arth. 73.

Adineta Lebenszähigkeit 89 Verm. 51.

Aega 89 Arthr. 45, 90 Arthr. 34, Auge 87 Arthr. 28, Vorkommen 89 Arthr. 45.

Aegeon 90 Arthr. 32.

Aegina Phylog. 90 Arth. 34.

Acginella Phylog. 90 Arth. 34. Aegineta Entwickel. 86 Coel. 12.

Aeginopsis Entwickel. 86 Coel.3, 5,12,90 Coel.9.

Aegiochus 89 Arthr. 45.

Aegir 88 Coel. 15, 90 Coel. 12, Anus 89 Coel. 11. Aegirus Mimiery 89 Moll. 43.

Aegoceros Herzhaare 90 Vert. 22.

Aegotheles Blinddarm 86 Vert. 143, Patagiummuskel 86 Vert. 101.

Aegyria Kern 88 Prot. 20.

Aeolidiella 88 Moll. 43, Mimiery 90 Moll. 56. Aeolis Mimicry 90 Moll. 56, Rückenpap.-Function 90 Moll. 56, 57.

Aeolosoma 88 Verm. 52, Fauna 88 Verm. 10, Glycogen 90 Verm. 48, Hautpigm. 89 Verm. 1, 56, Parasit 89 Prot. 25, Rüsselmuskeln 88 Verm. 63.

Aeolothrips Antennen 88 Arthr. 60.

Aepyornis Ei 86 Vert. 168, 90 Vert. 80, Eiinhalt 89 Vert. 85.

Acquorea Entwickel. 86 Coel. 4.

Aerope 89 Moll. 6, 90 Moll. 6.

Aeschna Darmathm. 90 Arthr. 48, Flügelgeäder 89 Arthr. 11, Follikelzellen 86 Arthr. 52, Larvenauge 86 Arthr. 72, Larvendarm 87 Arthr. 40.

Aetheria Stachelbild. 90 Moll. 24.

Aëtobatus Schleimcanäle 88 Vert. 157.

Aëtosaurus Phylog. 87 Vert. 80, Tarsus 86 Vert. 98, Verwandte 87 Vert. 98.

Aeußeres s. Biologisches. After s. Verdauungssystem.

Agalma 88 Coel. 8, 89 Coel. 4, 7, Geruchsempfind. 89 Coel. 5, Pneumatoph. 87 Coel. 6.

Agalmopsis 88 Coel. 8.

Agama & Oviduct 88 Vert. 193, Pinealauge 86 Vert. 123.

Agamonema 87 Verm. 37, 89 Verm. 39, Vorkommen 87 Verm. 36, 88 Verm. 35.

Agaricus Leuchten 87 Biol. 13.

Agaue 89 Arthr. 55.

Agelacrinus Phylog. 86 Ech. 9, 88 Ech. 5, 89 Ech. 5.

Agelaius 88 Vert. 90.

Agelastica Befrucht. 89 Arthr. 77.

Agelena Augen 86 Arthr. 6, Augenentw. 86 Arthr. 50, 87 Arthr. 12; Ontog. 86 Arthr. 39-41, 87 Arthr. 34, 90 Arthr. 41.

Ageronia Stridulation 89 Arthr. 87.

Agilardiella Canalsystem SS Porif. 4.

Aglaia 89 Arthr. 30.

Aglaismoides Zugehörigkeit 88 Coel. 10.

Aglaophenia Commensal 90 Moll. 14, Phys. 90 Coel. 4, Tektonik 90 Coel. 6.

Aglaura Ontog. 86 Coel. 3—5, 90 Coel. 9. System. 86 Coel. 10.

Aglia Jugendstad. 88 Arthr. 74, Sinnesorg. 88 Arthr. 50.

Agonum Analdrüsen 90 Arthr. 9.

Agonus Geschmacksknospen 90 Vert. 159, Sinnesorg. 90 Vert. 81.

Agriochoerus Phylog. 86 Vert. 72, 90 Vert. 86. Agriolimax 90 Moll. 59, Bindegew. 86 Moll. 49, Fußdrüse u. -sohle 86 Moll. 49; Genitalorg. 86 Moll. 45, 87 Moll. 38, 89 Moll. 49, Genitalentw. 86 Moll. 48; System 89 Moll. 9. Agrion Follikelzellen 86 Arthr. 52.

Agriotypus 90 Arthr. 11, Fadenbild. 89 Arthr. 71, Larve 90 Arthr. 64.

Ailurus Mandibel 88 Vert. 8.

Aiptasia Cincliden 89 Coel. 13, Tentakelspitzen 88 Coel. 15.

Akis Parasiten 88 Arthr. 42, 89 Verm. 28, Stinkdrüs. 89 Arthr. 73.

Alacoceras Nomenclatur 88 Moll. 59.

Alactaga Tarsus 89 Vert. 118.

Alauda Bursa Fabr. 88 Vert. 173, Cloakenentw. 88 Vert. 172.

Albinismus s. Abnormitäten.
Alca 87 Vert. 29, 90 Vert. 18, Ähnlichk. 87
Vert. 82, Flügelskeletentw. 88 Vert. 108,
Jugendform 87 Vert. 31, Lobus olf. 90 Vert. 136, Phylog. SS Vert. 77, 78, 90 Vert. 86, Quadratum 89 Vert. 111, Skelet 89 Vert. 90. Alcedo Quadratum 89 Vert. 111.

Alces Haare 89 Vert. 10, Metapodialknochen 88 Vert. 109, Parasiten 86 Verm. 17, 21.

Alcirona 90 Arthr. 34.

Alcyonaria Synon. 90 Coel. 2. Alcyonella 87 Bryoz. 3, 4, 90 Bryoz. & Brach. 2-5, Entwick. 87 Bryoz. 2, Metamorph. 86 Bryoz. 5, Phylog. 86 Bryoz. 4, Spermatogen. 88 Bryoz. & Brach. 3.

Aleyonidium 87 Bryoz. 5, 89 Bryoz. & Brach. 4, Entwick. SS Bryoz. & Brach. 4, Geschlechtsverhältn. 87 Brach. 1, Verwandte 89 Bryoz.

& Brach. 2. Alcyonium 90 Coel. 24, Phylog. 87 Coel. 21,

88 Coel. 29. Alepas Stiel 90 Arthr. 23.

Alepidosaurus Parasit 89 Verm. 36.

Alepocephalus Darm 87 Vert. 153, Kiemenbogen 86 Vert. 91.

Aletes 89 Arthr. 55.

Aletia Duftapparat 88 Arthr. 72.

Aleurodes System 89 Arthr. 82.

Allageerinus Peristomplatten 87 Ech. 6, Skelet 86 Ech. 8, 88 Ech. 5, 89 Ech. 11.

Allantois s. Urogenitalsystem (Exer.).

Allantonema 86 Verm. 18, 87 Verm. 39, 90 Verm. 35.

Alle Phylog. 90 Vert. 86.

Alligator Gehirn 90 Vert. 135, Hermaphrodit. 88 Vert. 193, Herz 88 Vert. 188, Kiemenspalt. 86 Vert. 152, Larynxmusk. 86 Vert. 154, Magen 89 Vert. 156, Quadratojugale 89 Vert. 109, Thymus 88 Vert. 182, Visceralskelet 89 Vert. 109, Wirbel 87 Vert.

104, Atlas 86 Vert. 87.

Allolobophora 87 Verm. 54, 88 Verm. 9, 63, 89 Verm. 8, Excretionsorg. 87 Verm. 55, 56, Furch. 90 Verm. 41, 3 Genitalorg. 89 Verm. 56, Keimorganentw. 88 Verm. 59, Keimstreif 90 Verm. 45, Parasit 89 Verm. 28, Polyspermie 88 Verm. 61, Samenkapsel 86 Verm. 35, 88 Verm. 58, Zwillingsbild. 90 Verm. 45.

Allopora 86 Coel. 22, Ontog. 90 Coel. 28.

Allorchestes 89 Arthr. 31, 44.

Allurus 88 Verm. 52, 59, Fanna 88 Verm. 2, Fureh. 90 Verm. 44.

Alona 89 Arthr. 30, 90 Arthr. 27, Vorkom. 89 Arthr. 32.

Alophota 88 Coel. 7.

Alopias Embryogröße 86 Vert. 168, Gehirnanom. 87 Vert. 18, Schleimeanäle 88 Vert.

156, 157, Vagus 86 Vert. 127.

Alosa Ontog. 89 Vert. 28, Parasit 88 Arthr. 21, 89 Arthr. 9, 90 Verm. 28, Seitenlinien-knorpel 87 Vert. 100, Sympath. 90 Vert. 155. Alpheus 88 Arthr. 28, 89 Arthr. 43, 90

Arthr. 21, 32, Auge 89 Arthr. 41, Ontog. S6 Arthr. 10, S8 Arthr. 6, Scheerenmusk. S7 Biol. 9.

Alutera Parasit 89 Verm. 32.

Alypia Stridulation 89 Arthr. 87.

Alytes Biol. 87 Vert. 13, Cardinalvenen 88 Vert. 188, Gift 90 Vert. 91, Hornzahnentw. 89 Vert. 18, Larvenzähne 89 Vert. 159, Samenzellen 90 Vert. 17, 37, Urogenitalapp. 86 Vert. 161.

Amalia 90 Moll. 59, Biol. 89 Moll. 49, Genitalorg. 86 Moll. 45, System 89 Moll. 9.

Amalopenaeus 89 Arthr. 30.

Amalthaea 89 Coel. 5.

Amaroecium 86 Tun. 1, 7, 88 Tun. 3, Ciliengrube 87 Tun. 3, Farbstoff 90 Tun. 2, Follikel- u. Testazellen 86 Tun. 4, Vorkom. 89 Tun. 1.

Amathilla 89 Arthr. 30.

Amauris Syntypie 89 Arthr. 89.

Amaurobius Blutkörper 89 Arthr. 26, Giftdrüsen 86 Arthr. 35.

Ambasia 90 Arthr. 34.

Amblypneustes Madreporenplatte 87 Eeh. 9. Amblypristis 88 Vert. 8, Zähne 88 Vert. 93. Amblypterus Hautskelet 89 Vert. 104.

Amblystoma (vergl. auch Siredon Arterienbogen 88 Vert. 186, Ausbild. 88 A. Entw. 7, "Balancers" 88 Vert. 182, Blastoporus 90 Vert. 56, Darmentw. 86 Vert. 142, Gehirn 90 Vert. 134, Handskelet 86 Vert. 96, 88 Vert. 104, Hyoid 87 Vert. 110, Kopfknorpel 88 Vert. 90, Nervensystementw. 88 Vert. 123, Ontog. 89 Vert. 59, Pronephros 90 Vert. 195, Sehwanzstell. 89 Vert. 85

Ambulacra s. Locomotionsorgane.

Ameiva Cölomtheil. 90 Vert. 190, Pincalauge 86 Vert. 123.

Amia Darmeanal 86 Vert. 140, Gehirn 88
 Vert. 134, 135, Herz 90 Vert. 180, 182, Kiemen 86 Vert. 149, Kopfnerven 90 Vert. 154.

Pseudobranchien 86 Vert. 149, Schuppen 90 Vert. 100, Seitenlinie 89 Vert. 144. Schädelwirbel 87 Vert. 109, Wirbel 87 Vert. 101.

Amiurus Eihüllen 90 Vert. 55, Segmentalgangentw. 87 Vert. 177. Webersche Knochen 89 Vert. 160.

Ammocoetes s. Petromyzon.

Ammoconia 89 Porif. S.

Ammolynthus 89 Porif. 8.

Ammonites Kammergröße 88 Moll. 58. Ammophila Beutemachen 87 Arthr. 52.

Ammosolenia 89 Porif. 8.

Ammotrypane 87 Verm. 62, Nervensyst. 87

Verm. 67.

Amoeba 88 Prot. 8, 89 Prot. 1, 90 Prot. 11—13, Anpass. 89 Prot. 18, Harnsäure 89 Prot. 6, Malaria 90 Prot. 17, Nahrungsaufn. 87 Prot. 4, 89 Prot. 14, Parasitismus 86 Tun. 7; Phys. 89 Prot. 11, 90 Prot. 8, Kälteeinfluss 88 Prot. 7, Nicotinwirk. 90 Biol. 10, Wärmerciz 89 Prot. 8, Schallreiz 89 Prot. 9; Schaumstructur 87 Biol. 7, 89 Prot. 7, 90 Prot. 6, 12, Pseudopod. 90 Prot. 10; Theil. künstl.) 89 Prot. 9, 10, Theilverschmelz. 89 Prot. 15, Theil. u. Regenerat. 86 Prot. 9, Vacuoleninhalt 89 Biol. 19, Verdau. 90 Prot. 8, 9.

Amöbocyten s. Circulationssystem u.

Leibeshöhle.

Amöboide Bewegung s. Locomotion.

Amorphina 88 Porif. 8.

Ampelis 86 Vert. 74, Pigment 90 Vert. 88, Ampelisca 89 Arthr. 30, Parasit 89 Arthr. 45, Amphaeanthus Giftappar. 89 Vert. 91.

Amphibdella 90 Verm. 26.

Amphicarion Stammgestalt 88 Coel. 10.

Amphieetus Skelet 87 Vert. 4.

Amphicotyle 90 Verm. 33.

Amphieyon Phylog. 89 Vert. 89. Amphiglene Nephridien 87 Verm. 74.

Amphihelia 88 Coel. 16, 18, Riffbild. 89 Coel. 23.

Amphileptus 90 Prot. 4, Verdau. 90 Prot. 9, Vermehr. 87 Prot. 17.

Amphilina 89 Verm. 37, Nervensyst. 90 Verm. 29.

Amphilonche Zooxanthellen 89 Prot. 18.

Amphion 89 Arthr. 43.

Amphioxus 89 Vert. 83, Circulationssyst. 89 Vert. 164, 90 Vert. 186, Arterienbogen 88 Vert. 186; Chordakerne 90 Vert. 93, Darmeanal 86 Vert. 140. Entodermhomol. 90 Vert. 65; Exerctionsorg. 90 Vert. 194, Pronephros 86 Vert. 161; Genitalkammern 90 Vert. 193; Haut 88 Vert. 81, Cuticula 89 Vert. 90; Kiemenkammerentwiekl. 90 Vert. 34, 175, Lateraldivertikel 88 Verm. 73, K.-Skelet 90 Vert. 174, K.-Spalten 89 Vert. 159; Nervensyst.: 88 Vert. 133, Phys. 88 Vert. 130, Commissuralnerven 86 Vert. 126, Hautnerven 88 Vert. 82, Nervencentra 87 Vert. 124, N.-Bau 87 Biol. 11, N.-Hist. 88 Vert. 45, Muskelnervenbild. 88 Vert. 127, Nerv. olf. 86 Vert. 125, periph. N. 88 Vert.

150, 89 Vert. 141, Trigeminusendkörper 88 Vert. 156; Ontog.: 86 Tun. 3, 5, 6, 88 Vert. 70, 89 Vert. 80, 90 Biol. 21, Entwickel-Homol. 88 Vert. 40, 41, Canalis neurent. 90 Vert. 57, 86 Vert. 44, Gastrulahöhle 86 Vert. 33, Gastrulavergleich 88 Vert. 59, Urmund 86 Vert. 44, Urdarmhomol. 89 Vert. 68, Mesodermbild. 89 Vert. 44, 89 A. Entw. 12, 90 Vert. 39, Urwirbel 88 Vert. 49, Muskelentw. 90 Vert. 41, Neuralplatte 88 Vert. 122; Phylog.: 86 Tun. 2, Vert. 67, 68, A. Entw. 6, 87 Vert. 55, 74, 79, 80, 90 Vert. 74, 76, 83, Homolog. 90 Verm. 56, Kopfphyl. 87 Vert. 77; Pigmentfleck 86 Vert. 123, 87 Vert. 136, 88 Vert. 129; Sinnesorg. 90 Vert. 134, Gehörorg. 90 Vert. 161; Temperatureinfluss 87 Biol. 14. Amphipeplea Embryowind. 87 Moll. 39.

Amphiporus 87 Verm. 25, 90 Verm. 20, Fauna 90 Verm. 23.

Amphiprion Symbiose 88 Biol. 7.

Amphiptyches 89 Verm. 37, 90 Verm. 30. Amphisbaena Kiemenspalten 86 Vert. 152.

Amphistegina 86 Prot. 4. Amphistoma(um) 86 Verm. 15, 89 Verm. 23,

Vorkom. 88 Verm. 18. Amphitherium Zähne 88 Vert. 30. Amphithoë Entwickl. 90 Arthr. 34.

Amphitopsis 89 Arthr. 31, Synonym. 90 Arthr. 34.

Amphitragulus Fossile 88 Vert. 10.

Amphitrite Geruch 89 Verm. 15, Urogenital-

appar. 87 Verm. 71—73. Amphizonella Kälteeinfluss 88 Prot. 7, Vacuolen 90 Prot. 12, Vielkernigkeit 88 Prot. 8.

Amphiuma Augendrüsen 87 Vert. 152, Cornea 87 Vert. 151, Sclerotica 90 Vert. 168; Embryonen 88 Vert. 59, Embryonalskelet 90 Vert. 95; Gehirn 88 Vert. 136, Gehörorg. 90 Vert. 163, Lacrymale 90 Vert. 107, Larynxmusk. 86 Vert. 154, Nasendrüs. 90 Vert. 159, Phylog. 90 Vert. 84; Skelet 86 Vert. 81, 88 Vert. 90, Handsk. 86 Vert. 96, 88 Vert. 104; Spermatozoa 89 Vert. 27.

Amphiura Entwickel. 87 Ech. 8, Jugendstach. 89 Ech. 8, Mundtheilehomol. 88 Ech. 15,

Parasiten 86 Verm. 8, 89 Ech. 17, 89 Arthr. 36, Skelet 87 Ech. 9.

Ampullaria 87 Moll. 19, 88 Moll. 33, Athm. 90 Moll. 51, Ei 90 Moll. 51, Eihüllen 87 Moll. 34, Epipod. 88 Moll. 26, Mundanhängehomol. 88 Moll. 56, Nervensystem 86 Moll. 40, 88 Moll. 25, Niere 90 Moll. 34, Parasit 90 Moll. 4, Penis 86 Moll. 40, Schalenstacheln 90 Moll. 51.

Amusium 89 Moll. 19. Augen 88 Moll. 9, Kiemen 88 Moll. 9, 89 Moll. 20.

Amyda Athm. 86 Vert. 153, Plastron 87 Vert. 98.

Anabas Kiemenlabyrinth 88 Vert. 179.

Anabolia Eireif. 86 Arthr. 6.

Anaeretes Jacobsohnsche Knorpel 88 Vert. 102. Anaides Oviducte 86 Vert. 167, Wirbel 86 Vert. 88.

Analdrüsen s. Verdauungssystem. Anaplostoma 89 Verm. 48.

Anaptomorphus Phylog. 88 Vert. 81. Anarcestes Schalenphylog. 87 Moll. 44.

Anarhynchus Schnabelphylog. 90 Vert. 89. Anarosaurus 90 Vert. 6.

Anarrhichas Ovarialei 87 Vert. 56.

Anas Androgynie 88 Vert. 193, Canalis neurenter. 89 Vert. 61, Carotisentwickel. 89 Vert. 171, Federn 86 Vert. 74, Fußsehnen 89 Vert. 119, Kopfsegm. 86 Vert. 100, Muskelbild. 90 Vert. 62; Nervenkörper 88 Vert. 128, Carotidennerv 87 Vert. 143, Gehirn 86 Vert. 115, Carotidennerv 87 Vert. 143, Gehirn 86 Vert. 115, Carotidennerv 87 Vert. 145, Gehirn 86 Vert. 115, Carotidennerv 86 Vert. 115, Carotidennerv 87 Vert. 145, Gehirn 86 Vert. 115, Carotidennerv 87 Vert. 145, Gehirn 86 Vert. 115, Carotidennerv 87 Vert. 148, Gehirn 86 Vert. 115, Carotidennerv 87 Vert. 116, Carotidennerv 87 Vert. 118, Carotidennerv 87 Vert. 118 86 Vert. 115, Grandrysche Körper 86 Vert. 131, Hypoglossus 87 Vert. 135, Sympath. 89 Vert. 143, S.-Entw. 86 Vert. 128, Retina 89 Vert. 153, Schnabelsinnesorg. 86 Vert. 131; Parasit 90 Verm. 36; Schädellufträume 87 Vert. 164, Skeletentw. 90 Vert. 97, Beckenentw. 87 Vert. 114; Verdauungsorg .: Bursa Fabricii 88 Vert. 173, Magen 88 Vert. 165, M.-Drüsen 86 Vert. 143, 87 Vert. 154, M.-Dr.-Nerv 88 Vert. 175, Speicheldrüsen 90 Vert. 176, Cloakenentw. 88 Vert. 172. Anatifera Cuticula 89 Arthr. 33.

Anatina Schalenphylog. 90 Moll. 16, S.-Ontog. 90 Moll. 25, S.-Augen 89 Moll. 10.

Anatomie, allgemeine. Asymmetrie 86 Biol. 3, Drehungsgesetz d. Wachsthums 86 Biol. 1, Fläche u. Maße 86 Biol. 1, morphol. Unterscheid. d. Organe 86 Biol. 3, Verhalten z. anderen Discipl. 88 A. Entw. 16, z. Ontog. 89 A. Entw. 12, z. Phys. 86 Biol. 4, d. Zool z. Paläont. 89 Biol. 2, Zellenökus 87 Biol. 7.

Anchilophus Zahnphylog. 88 Vert. 97. Anchinia Phylog. S6 Tun. 2, System 90 Tun. 6,

Verwandte 86 Tun. 4. Anchippus Phylog. 87 Vert. 83.

Anchistia 90 Arthr. 32.

Anchistrocephalus 90 Verm. 33. Anchitherium Phalangen 90 Vert. 115, Phy-

log. 87 Vert. 83, 88 Vert. 81, Zahnphylog. 88 Vert. 97.

Anchorella Parasitismus 88 Arthr. 7. Anchylostomum s. Ankylostoma.

Ancistroceras Pseudoseptum 86 Moll. 54. Ancistrodon Schwanzende 88 Vert. 84, 89 Vert. 92.

Ancorina System. 89 Porif. 6. Ancryacanthus 87 Verm. 37.

Ancula Rückenpapillen 90 Moll. 56, 57.

Ancylistes Kernzahl 89 Prot. 24. Ancylostoma s. Ankylostoma.

Ancylus Athm. 88 Moll. 53, Biol. 87 Moll. 43, 89 Moll. 52, Nervensyt. 88 Moll. 24.

Ancyrocephalus 89 Verm. 26.

Andrena Parasiteneinfluss 87 Arthr. 53, Zwitter 89 Arthr. 81.

Androctonus Gehirn 90 Arthr. 37, Genitalklappen 89 Arthr. 53, Ontog. 86 Arthr. 37. Andvakia 90 Coel. 11, Parasiten 90 Coel. 22. Anemonia Phys. 90 Coel. 23.

Anergates Bauchganglien 87 Arthr. 50. Angela 88 Coel. 7.

Angelopsis 89 Coel. 7.

Angiostomum (a) 86 Verm. 18, 90 Verm. 35, Biol. 88 Verm. 38, Entwick. 86 Verm. 21, Verwandte 87 Verm. 39, Vorkom. 89 Verm. 42. Anguilla Blutgift 88 Vert. 185, Geschmacksknospen 90 Vert. 160, Herz 90 Vert. 180, Opticusend. 88 Vert. 132. Parasiten 89 Verm. 32, Retina 86 Vert. 134, Rückenmarksphys. 88 Vert. 130, Schädel 86 Vert. 90, Schwimmblase 88 Vert. 184, Sch.-Körper 87 Vert. 163, Sinnesorg. 90 Vert. 81, Sympath. 90 Vert. 155.

Anguillula 86 Verm. 18, 88 Verm. 38, 89 Verm. 47, Absterben 88 Verm. 37, Athm. 89 Verm. 46, Biol. 87 Verm. 38.

Anguis Blutentw. 90 Vert. 60, Aortenbögen 87 Vert. 170, Gefäßbild. 90 Vert. 178; Eizahn 90 Vert. 102, Gehirn 88 Vert. 130, Herznervenzellen 90 Vert. 128, Kiemen-spalten 86 Vert. 152, Kloake 88 Vert. Spatien 50 Vert. 132, Kloake 68 Vert. 171, Kl.-Öffnung 88 Vert. 172, Kopfsomiten 90 Vert. 77, Parasiten 86 Verm. 21; Pinealauge 86 Vert. 123, 87 Vert. 136, 88 Vert. 148, Epiphysis 86 Vert. 122, Parietalorg. 88 Vert. 149, 89 Vert. 138, 90 Vert. 151; Schädelknochen 90 Vert. 108, Viscorabelek 57 Vert. 110; Service 110, Visceralskelet 87 Vert. 110; Spermatozoen 90 Vert. 38, Spermatogen. 88 Vert. 37; Thymus 87 Vert. 162, 88 Vert. 182.

Anheften s. Locomotion.

Anilocra 89 Arthr. 45.

Anisolabis Parasiten 89 Verm. 28.

Anisomorpha Schutzsecret 89 A. Entw. 5, Stinkdrüsen 90 Arthr. 59.

Anisonema Chlorophyll 89 Prot. 7.

Anisoneura Tonappar. 88 Arthr. 72. Ankylostoma (um) 86 Verm. 21, 23, 88 Verm. 31, 33, 89 Verm. 39, 90 Verm. 7, 9, Biol. 87 Verm. 35.

Ankyroderma Kalkkörper 89 Ech. 19.

Anoa 90 Vert. 12.

Anodonta 88 Moll. 7, Byssus 86 Moll. 26; Circulation 90 Moll. 17, Blutkörper 89 Moll. 13, Wasseraufnahme 87 Moll. 17, Schwellung 89 Moll. 23, Pericard 88 Moll. 8, Pericardialdrüse 88 Moll. 17; Excretionsorg. 89 Moll. 15, 90 Moll. 21, 23, Nierenexcrete 88 Moll. 12, Nierenchemie 88 Biol. 14, Geschwulst 90 Moll. 29; Krystallstiel 90 Moll. 21, Lähm. 90 Moll. 12, Mantelrand 90 Moll. 19; Muskeln 87 Moll. 6, M.-Structur 88 Moll. 14, 89 Biol. 15; Nervensystem 87 Moll. 13, 88 Moll. 22; Ontog. 89 Moll. 24, Keimbläschen 86 A. Entw. 11; Parasit 88 Verm. 19, 89 Moll. 2, 90 Moll. 4, Commensale 89 Prot. 26, Schläuche 87 Moll. 17; Schalenersatz 90 Moll. 23, Sch.phylog. 90 Moll. 16, Wachsthum 90 Moll. 29.

Anolis Gehirn 88 Vert. 124, 90 Vert. 134, Ontog. 88 Vert. 62, Pinealauge 86 Vert. 123, Wolffscher Gang 88 Vert. 193.

Anomala Darm 89 Arthr. 76, Larvendarm 89 Arthr. 73.

Anomalien s. Abnormitäten.

Anomalocera (vergl. auch Irenaeus) 89 Arthr. 36, Farbstoff 88 Biol. 13.

Anomia abdom. Sinnesorg. 89 Moll. 27, Mantelrand 88 Moll. 18, Ontog. 90 Moll. 27.

Anomoeodus Zähne 89 Vert. 12.

Anonyx 89 Arthr. 31.

Anopheles Tracheen 86 Arthr. 74.

Anophrys Parasitismus 88 Prot. 23, Arthr. 29. Anophthalmus Augengehirn 89 Arthr. 25.

Anoplodium 87 Verm. 20.

Anoplophrya 86 Prot. 3, 87 Prot. 16, 89 Prot. 25.

Anorthura Jacobsohnsche Knorpel 85 Vert. 102.

Anosteira System 89 Vert. 3.

Anoxia Darm 89 Arthr. 75, 76. Anpassung s. Biologisches.

Anser Beckenentw. 87 Vert. 114, Carotidennerv u. -ganglion 86 Vert. 129, 87 Vert. 143, Federgelatine 90 Vert. 88, Flügelnerven 88 Vert. 154, Gehörorg. 90 Vert. 164, Lobus olf. 90 Vert. 136, Magen 88 Vert. 165, Munddrüsennerv 88 Vert. 175, Quadratum 89 Vert. 111, Retina 89 Vert. 153, Schultergürtel 88 Vert. 106, Sternum 88 Vert. 99.

Antedon (vergl. auch. Comatula) 86 Ech. 6, 87 Ech. 5, 88 Ech. 10, Cirren 86 Ech. 6, Farbstoffe 89 Ech. 6, Locomotion 90 Biol. 5, Nervensystem 88 Ech. 4, 89 Ech. 8, Nicotinwirk. 90 Biol. 10; Ontog. 86 Ech. 5, 88 Ech. 6—10. Ei 89 Ech. 10, Larve 86 Ech. 6; Parasiten 86 Verm. 45, 87 Verm. 75; Skelet 89 Ech. 10, Apicalsystem 89 Ech. 4, Madreporensystem 87 Ech. 3, überzähl. Strahlen 90 Biol. 13.

Antennen s. Körperanhänge (Tentakel). Antennendrüse s. Urogenitalsystem (Excr.). Antennularia Cönosarkröhren 89 Coel. 5. Auteus Segmentorg. 86 Verm. 34, System. 87

Verm. 54.

Anthastra System. 90 Porif. 4.

Anthea 87 Coel. 24.

Antheacheres Commensalismus 86 Coel. 19. Anthelia Phylog. 87 Coel. 21, 89 Coel. 19. Anthemodes 88 Coel. 8.

Anthenea Pedicellarien 89 Ech. 14.

Antheraea Spinnfaden 90 Arthr. 71.

Anthobothrium 87 Verm. 34, 89 Verm. 32,

33, Nerven 86 Verm. 16.

Anthocephalus 90 Verm. 33, Fortpflanz. 87 Prot. 13.

Anthocotyle 90 Verm. 26, 28,

Anthophora 90 Arthr. 63.

Anthophysa 88 Coel. 8, Synonymie 88 Coel. 6. Anthopodium Phylog. 89 Coel. 19.

Anthosoma 89 Arthr. 36. Anthraceros Syrinx 90 Vert. 178.

Anthracotherium Zähne 89 Vert. 11. Anthus Beckenentw. 87 Vert. 114.

Anticoma 86 Verm. 19, 89 Verm. 48.

Antilocapra Zunge 90 Vert. 160.

Antilope Zungenpap. 88 Vert. 160, Parasit 90 Verm. 28.

Antipathella Ectoderm 89 Coel. 10, Parasiten 89 Coel. 19.

Knosp. 89 Coel. 20. Skelet 86 Coel. 17, Stockbild. 86 Coel. 20.

Antirrhoea Duftflecken 86 Arthr. 75.

Anura 90 Arthr. 16, 58.

Anurida 90 Arthr. 57, Entwickel. 86 Arthr. 61. Apatelodes Raupe 90 Arthr. 73.

Apatornis Stell. 87 Vert. 81.

Apatura Puppenschutz 88 Arthr. 74.

Aphelenchus 88 Verm. 41. Aphelidium 90 Prot. 20.

Aphelocoma Skelet 88 Vert. 90.

Aphis 87 Arthr. 5, Augenbild. 90 Arthr. 18, Bacterien 90 Arthr. 65. Excrementechemie 88 Arthr. 8, Ontog. 88 Arthr. 53, 65, Pleuropodien 90 Arthr. 55, Schaden 89 Arthr. 82. Aphlebia Stinkdrüsen 90 Arthr. 59.

Aphriza Skelet 88 Vert. 90.

Aphrocallistes 89 Porif. 5, Körperform 87 Porif. 4, Spicula 87 Porif. 5, System. 87 Porif. 6.

Aphrodite a. Blutkörper 89 Biol. 17, Borsten-natur 87 Verm. 11, Enterochlorophyll 86 Biol. 9, Excretionsorg. 89 Verm. 15.

Aphrophora Eireif. 86 Arthr. 6. Aphyonus Auge 87 Vert. 149.

Apiocrinus Armform 88 Ech. 11, Perisom-

platten 87 Ech. 5.

Apis 86 Arthr. 45, Augenbild. 90 Arthr. 18, Begattungszeichen 90 Biol. 13, Fettzellen 86 Arthr. 52, Giftapp. 90 Arthr. 62, Giftdrüse 88 Arthr. 63; Hauttracheen 86 Arthr. 52, Stigmaverschluss 58 Arthr. 63; Instinkt 88 A. Entw. 8, Nahrungsammeln 86 Arthr. 47; Ontog. 86 Arthr. 46, Ento-dermbild. 89 Arthr. 78. diffuse Eikerne 87 Arthr. 31, Keimhüllen 88 Arthr. 55, Richtungskörper 88 Arthr. 51, 89 Arthr. 61, 89 A. Entw. 10, 90 Biol. 17; Parasiten 87 Verm. 42, Sinnesorg. 88 Arthr. 50; Verdauungsorg. Oberlippe 88 Arthr. 35, Rüssel 86 Arthr. 69, Magenmund 86 Arthr. 70, Darmtrichter 87 Arthr. 12; Wachsausscheid. 90 Arthr. 62, Zellen 86 Arthr. 46, 47.

Aplodontia Humeruscanäle 86 Vert. 97.

Aplostoma 89 Arthr. 36.

Aplysia 88 Moll. 45, 89 Moll. 41, 42, 90 Moll. 52-56, Bindegewebe 90 Moll. 43, Eisengehalt 89 Moll. 15, Epipodium 88 Moll. 55, 90 Moll. 57, Geruchsäußer. 89 Moll. 36; Geschlechtsorg. 87 Moll. 21, Fortpflanzungszeit 89 Biol. 23, Moll. 43; Leberfarbstoff 90 Moll. 55, Lymphdrüse 90 Moll. 52, Muskelstructur 89 Biol. 13, 15, 89 Moll. 14; Nervensystem 87 Moll. 34, 88 Moll. 24, N.-Bau 89 Biol. 13, 14, Bewegungscentrum 90 Moll. 12, Magennerven 86 Moll. 29; Pericardialdrüse 90 Moll. 30, Verwandte S6 Moll. 52.

Aplysilla Symbiose 90 Porif. 5, System. 89

Porif. 7.

Aplysina System. 89 Porif. 7, Verfärb. 87 Biol. 16.

Aplysinopsis System. 89 Porif. 7.

Apoblema 90 Verm. 24.

Antipathes 59 Coel. 10, Farbstoffe 87 Coel. 24, Apolemia 88 Coel. 8, Pneumatophore 87 Coel. 6.

Apolemopsis 88 Coel. 8.

Aporrhais Epitaenia 87 Moll. 20.

Appendicularia Muskelstructur 90 Arthr. 19. Apseudes 87 Arthr. 25, 89 Arthr. 31, Antennen 88 Arthr. 24, Nervensyst. 88 Arthr. 25. Panzerschild 87 Arthr. 28.

Aptenodytes Auge 86 Vert. 137, Skelet 87

Apteryx 88 Vert. 76, 77, Federfluren 88 Vert. 85, Gehirnentw. 90 Vert. 136, Geruchsorg. 90 Vert. 80, 96, Luftsäcke 86 Vert. 156, Muscul. 88 Vert. 115, 116, 90 Vert. 120; Ontog. 90 Vert. 80, Embryo 88 Vert. 71, Phylog. 89 Vert. 88, 90 Vert. 85; Schädel 88 Vert. 101, Flügelskelet 88 Vert. 107, Schultergürtelentw. 88 Vert. 108, Wirbelsäule 88 Vert. 98, Embryonalskelet 90 Vert. 96.

Apus 89 Arthr. 32, 39, Auge 86 Arthr. 19, Endoskelet 86 Arthr. 17, Gehirn 86 Arthr. 18, Parasit 88 Arthr. 21, Prot. 23, Schwimmen 88 Arthr. 18, Biol. 9, Sehen 87 Arthr. 38, Vorkom. 87 Arthr. 19, Zücht. 90

Arthr. 7.

Ara Iris 86 Vert. 137.

Arachnactis Bewegliehkeit 88 Coel. 27, Ent-wickel. 88 Coel. 24, Larven 90 Coel. 19, 21, Phylog. 87 Coel. 8, 88 Coel. 4, Tektonik 88 Coel. 16. Vorkommen 90 Coel. 3. Arachnidium Phylog. 86 Bryoz. 4.

Arachnocystites Stamm 88 Ech. 11.

Aracolaimus 89 Verm. 48.

Araeopora Phylog. SS Coel. 30. Arbacia Axialorg. 87 Ech. 11, Epistroma SS Ech. 24, Jugendstacheln S9 Ech. 7.

Arca 90 Moll. 10, 11; Auge 86 Moll. 7, 14, 89 Moll. 12, Retinophor 88 A. Entw. 16, Schalenaugen 89 Moll. 10; Byssus 86 Moll. 26; Circulation 90 Moll. 17, rothe Blutkörper 89 Moll. 12, Blutdrüsen 89 Moll. 14, Herz 88 Moll. 18; Kiemen 88 Moll. 8, 89 Moll. 20, Leberzellen 86 Moll. 15, Mantel 90 Moll. 12, M.-Rand 90 Moll. 19, Ontog. 90 Moll. 27, Pericardialdrüse 86 Moll. 15, 88 Moll. 17, abdom. Sinnesorg. 87 Moll. 17, 89 Moll. 27.

Arcella 90 Prot. 11-13, Conjug. 90 Prot. 9, künstl. Theil. 89 Prot. 9, Tochterkernbild.

88 Prot. 9.

Archaeocidaris Ambulacralplatten 88 Ech. 22.

Archaeocyathus 90 Porif. 1.

Archaeopteryx Skelet 87 Vert. 98, Handsk. 89 Vert. 114, System. 87 Vert. 81, Phylog. 88 Vert. 75, 77, 78.

Archaster Biol. 89 Ech. 8.

Archegosaurus Skelet 88 Vert. 90, Handsk. 88 Vert. 104, Hautsk. 88 Vert. 93, Tarsus 86 Vert. 98, Wirbelsäule 86 Vert. 86, 87 Vert. 104.

Archentomon Phylog. 87 Arthr. 31. Archiarbacia Phylog. 89 Ech. 7.

Archidiscodon Phylog. 88 Vert. 80. Archidoris Genitalorg. 87 Moll. 21, Nicotinwirk. 90 Biol. 10, Schutzfärb. 89 Moll. 3, 43, Armandia Nervensyst. 87 Verm. 67. Färb. 90 Moll. 56.

Archigetes Deut. 89 Verm. 27-29, 36, Phylog. 89 Verm. 30.

Architeuthis 88 Moll. 66.

Archodus Zähne 89 Vert. 103.

Archosargus Skelet 87 Vert. 10.

Arctocephalus Musculatur 55 Vert. 118, Skelet 88 Vert. 92

Arctomys 87 Vert. 32, Bezahn. 90 Vert. 22, Fußsehnen 89 Vert. 117. Geschmackspap. 89 Vert. 148, Kauapp. 88 Vert. 117, Fossile 89 Vert. 17, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Placenta 86 Vert. 63, Pleurataschenfett 88 Vert. 192, Skelet 87 Vert. 22, Winterschlaf 89 Vert. 86.

Arcturus Augen 90 Arthr. 35, Vorkommen 89 Arthr. 31.

Arctus 90 Arthr. 32, Kiemenanhänge 88 Arthr. 28

Areyptera Copulation 88 Arthr. 3.

Ardea Herz 85 Vert. 189, Magen 88 Vert. 165, M.-Drüsen 87 Vert. 154, Quadratum 89 Vert. 111, Skelet 87 Vert. 99, 89 Vert. 102. Syrinx 88 Vert. 184.

Arenaria Skelet SS Vert. 90. Arenicola S7 Verm. 62, SS Verm. 13, 90 Verm. 52, Endothel S6 Verm. 39, Larven 90 Verm. 54, Muskelphys. 89 Verm. 2, Biol. 20, Ovarien 87 Verm. 70, System 89 Verm. 4.

Arethusa 85 Coel. 7.

Argenna Begattungszeichen 90 Biol. 13, Samentaschendeckel 89 Arthr. 54.

Argentina Genital- und Abdominalporen 86 Vert. 166.

Argillornis Stell. 87 Vert. 81. Argina Entwick. 90 Moll. 27.

Argiope Cölombild. 89 A. Entw. 12, Stiel Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 7-11, Stock 87 Brach. 1.

Argiva Tonapp. 88 Arthr. 72.

Argonauta Kiemendrüse 90 Moll. 63. Schale 89 Moll. 54, 55.

Argulus 89 Arthr. 33, Ei 88 Arthr. 18, Giftstachel 86 Arthr. 11, Hist. 85 Biol. 13, Phylog. 88 Arthr. 21, Schaden 87 Arthr. 18. Argyroepeira Geruchssinn 88 Arthr. 36.

Argyroneta Biol. 88 Arthr. 38.

Argyropeleeus Lenchtorg. 87 Vert. 84.

Arhynchotaenia 89 Verm. 33.

Arion 89 Moll. 6, Aufenthalt 86 Biol. 8, Biol. 89 Moll. 49; Genitalorg. 86 Moll. 45, Genitalprod. 86 Moll. 47, Spermatogen. 88 Moll. 49, 89 Moll. 37, Befrucht. 89 Moll. 46, 47; Hämatoporphyrin 86 Biol. 9, Nuclein 87 Verm. 44, Phys. 87 Moll. 40, Schleimfäden 89 Moll. 52.

Aristeus 90 Arthr. 32.

Aristias 90 Arthr. 20, 31.

Aristoeystites 88 Ech. 11.

Aristosuchus Beckengürtel 87 Vert. 28.

Ariunculus Stell. 87 Moll. 38.

Arius Ei 88 Vert. 59, Eigröße 88 Vert. 193, Webersche Apparat 89 Vert. 161.

Armadillo 89 Arthr. 45.

Arme s. Extremitäten.

Armenista System 88 Coel. 7. Armgerüst s. Skeletsystem.

Arnoglossus Parasiten 87 Verm. 36.

Arrenurus Panzerbild. 89 Arthr. 55.

Artemia 86 Arthr. 15-20, 88 Arthr. 20, 89 Arthr. 32, 39, Furea 86 Arthr. 21, Variiren 88 A. Entw. 7.

Arterien s. Circulationssystem.

Arthropodaria Drüsen 90 Bryoz. & Brach. 8. Glied. 90 Bryoz. & Brach. 7, Stock 90 Bryoz. & Brach. 9.

Artodiscus 90 Prot. 14.

Arvicola Keimblätter 88 Vert. 67, 90 Vert. 65, Wirbel 87 Vert. 106; Zahnstructur 90 Vert. 104, Molaren 59 Vert. 106. Asaphus Auge 88 Arthr. 30.

Ascalabotes Palpebralapp. 88 Vert. 161, Para-

siten 87 Verm. 33.

Ascaris 56 Verm. 21, 22, 87 Verm. 37, 88 Verm. 27-31, 89 Verm. 38, 39, 90 Verm. 35, Biol. 87 Verm. 35; Epithel 90 Verm. 33, Haut 89 Verm. 43; ⊊ Genitalorg. 90 Verm. 35, Spermatogen. 90 Verm. 34; Muskelzellen 87 Verm. 47; Ontog. 88 Verm. 27, Befrucht. 88 A. Entw. 11, 89 Verm. 41, Furch. 87 Verm. 43—47, Polscheiben 86 Vert. 49, Richtungskörper 86 A. Entw. 12, 88 A. Entw. 10, 90 Biol. 16, 18; Verbreit. 87 Verm.

36, 43, Zelltheil. 87 A. Entw. 8, 9.
Ascidia 90 Tun. 1, Branchialraum 90 Tun. 3,
Cerebralgangl. 86 Tun. 5, Farbstoff 90
Tun. 2, Lymphdrüsen 89 Biol. 15, Vorkom. 89 Tun. 1, Wimperorg. 86 Tun. 4, 87

Ascidiella 87 Tun. 2, Vorkom. 89 Tun. 1. Ascolopax Beckenentw. 87 Vert. 114.

90 Bryoz. & Brach. 9.

Ascorhiza 89 Bryoz. & Brach. 2.

Asellicola 88 Prot. 23.

Asellus 88 Arthr. 11, Blutkörper 89 Arthr. 26, Eisengehalt 89 Arthr. 30, Grubenform 87 Arthr. 28, 89 Arthr. 32, Keimblätter 89 Arthr. 45, Parasiten 87 Prot. 18, 88 Prot. 19, 23, Richtungskörper 87 Arthr. 28, Schalendrüse 87 Arthr. 26. Spermatogen. 87 Arthr. 10, 15.

Asio Oviduet 87 Vert. 180, Vomer 89 Vert. 111.

Asopia Parasiten 89 Verm. 28. Aspergillum Phylog. 85 Moll. 16.

Aspidiotus 86 Arthr. 47, 87 Arthr. 54. Mitteldarmmangel SS Arthr. 66, Parasit SS Arthr. 7.

Aspidoccia 89 Arthr. 36. Aspidogaster 86 Verm. 15, 88 Verm. 19, Ver-

wandte 90 Verm. 25. Aspidonectes Athm. 86 Vert. 153, Plastron

87 Vert. 98. Aspidophryxus 89 Arthr. 45, Parasit 89 Arthr. 36.

Aspidorhynchus Beziehungen 87 Vert. 25. Aspidosiphon Excretionsorg. 89 Verm. 15. Aspidosoma Intercellulargänge 88 Ech. 23. Asplanchna Fortpflanz. 90 Verm. 41.

Assimilation s. Physiologisches. Assulina Schalenbau 90 Prot. 12.

Astacopsis 90 Arthr. 32, Kiemenanhänge 88

Arthr. 28.

Astacus 88 Arthr. 14, 28, 29, Augenentw. 87 Arthr. 14, 88 Arthr. 17, Augenganglion 88 Arthr. 16, Beinbeweg. 87 Biol. 15, Brutpflege 90 Arthr. 32; Chemisches 87 Biol. 9. Eisengehalt 89 Arthr. 30, 89 Biol. 20; Excretionsorg. 90 Arthr. 10, Antennendrüse 90 Arthr. 31, Excretion 89 Arthr. 28, Excrete 89 Arthr. 43, Nierenchemie 88 Biol. 14; Fauna 90 Arthr. 32, Fußvariation 89 Arthr. 41; Genitalsecret 89 Arthr. 41, Hermaphrodit. 89 Arthr. 43; Geruchsorg. 86 Arthr. 3, Höhlenthier 89 Arthr. 32, Leucocytentheil. 90 Vert. 43, Lymphdrüsen 89 Biol. 15; Muskeln 87 Biol. 10, Muskelstructur 88 Arthr. 17, 90 Arthr. 10, 19; Nervensyst. 90 Arthr. 28, Gehirndeut. 87 A. Entw. 10, N.-Fasern 90 Vert. 48, N.-Zellen 90 Arthr. 12, Bewegungscentrum 87 Biol. 15; Ontog. 86 Arthr. 22-25, 87 Arthr. 23, 89 A. Entw. 11, Dotterzellen 89 Arthr. 41, Mesodermbild. 89 A. Entw. 12, Spermatogen. 86 A. Entw. 12, 90 Arthr. 30; Parasiten 88 Prot. 3, 15, Arthr. 21, Scherenmonstrosität 87 Arthr. 21, Tastborsten 86 Arthr. 12.

Astasia 87 Prot. 14, Chemotaxis 89 Prot. 20. Astatopteryx Heteromorph. 89 Arthr. 73. Asteracanthus Zähne 88 Vert. 93.

Asterias 88 Ech. 2, Blutgefäße 88 Ech. 13, Entwickelungsort 89 Ech. 14, Farbstoffe 86 Ech. 3, 89 Ech. 6, Genitalorg. 88 Ech. 14, 15, Giftigk. 86 Moll. 19, Harnsäure 88 Ech. 16, Heliotrop. 90 Biol. 11, Liehtempf. 87 Ech. 5, Nervenring 88 Ech. 16, Nicotinwirk. 90 Biol. 10, Phys. 86 Ech. 4; Radialsepten 88 Ech. 14, Ambulaeralplatten 89 Ech. 7, Madreporensyst. 87 Ech. 3, Jugendstacheln 89 Ech. 7, 8, Kalkplattenentw. 88 Ech. 15, Pedicellarien 88 Ech. 12; Theil. 88 Ech. 15.

Asterina Ambulacralplatten 89 Ech. 7, Armzahl 89 Ech. 8, Axialsinus 88 Ech. 14, Enterochlorophyll 89 Ech. 6, Fortpflanz. 88 Ech. 15, Heliotrop. 90 Biol. 11, Jugendstacheln 89 Ech. 8, Larvensaugnapf 88 Ech. 3, Ontog. 89 A. Entw. 11, Furch. 88 Ech. 19.

Asterolepis Hautskelet 89 Vert. 104. Asterope 86 Verm. 38, 90 Arthr. 26.

Asthenosoma 88 Ech. 22-24, Stewart's Organ 89 Ech. 18.

Astia Sehen 88 Arthr. 36.

Astraea Salzgehalt d. Wassers 86 Coel. 19. Astrangia 89 Coel. 1, 90 Coel. 14.

Astrella System. 90 Porif. 4.

Astrochele Commensalismus 86 Coel. 19. Astrocrinus Skelet 86 Ech. 8.

Astrogonium Radialnerven 88 Ech. 16.

Astroides 86 Coel. 16, Einstülp. 90 Coel. 14. Septen 88 Coel. 26, Skelet 86 Coel. 17, 87 Coel. 10.

Astronesthes Leuchtorg. 87 Vert. 84.

Astronyx Commensalismus 86 Coel. 19.

Astropecten Chemisches 87 Biol. 9, 89 Biol. 19, Ciliarstacheln 89 Ech. 13, Commensalismus 86 Verm. 44, Hist. 88 Ech. 12—14, Leberchemie 89 Biol. 19, Phys. 86 Ech. 4.

Astrophyton Jugendstacheln 89 Ech. 8, Wassercanäle 85 Ech. 17.

Astur Bursa Fabr. 88 Vert. 173.

Astylozoon Chemotaxis 89 Prot. 21.

Atavismus s. Phylogenetisches.

Atax 90 Arthr. 8, Hautnerven 88 Arthr. 39, Parasitismus 90 Moll. 4, Verdauungsorg. 89 Arthr. 55.

Ateles Arterienplexus 87 Vert. 171, Gefäßsyst. 89 Vert. 172, Gehirnfurchen 88 Vert. 142, Facialis 87 Vert. 140, Gesichtsmuskeln 87 Vert. 120.

Ateleocystitis Phylog. 86 Ech. 7.

Atemeles Biol. 89 Arthr. 24.

Athelges 90 Arthr. 35. Athene Speicheldrüsen 90 Vert. 176.

Atherina Anusverschieb. 90Vert. 189, Schwanzvenen 90 Vert. 188.

Atherinopsis Anusverschieb. 90 Vert. 189. Atherstonia Fossile 89 Vert. 39.

Atherura periph. Nerven 87 Vert. 140.

Athmung s. Physiologisches.

Athmungsorgane s. Respirationssystem. Athoracophorus 89 Moll. 49.

Athoralia 88 Coel. S. Athoria 88 Coel. 8.

Athorybia 88 Coel. 8, 89 Coel. 2, 4, Jugendstadien 88 Coel. 10. Synonym. 88 Coel. 6. Atlanta Afterniere 87 Moll. 6, Saugnapf 87 Moll. 28.

Atolla 89 Coel. 5.

Atractis 87 Verm. 36.

Atractonema 86 Verm. 18, Analogie 88 Verm. 38, Verwandte 87 Verm. 40.

Atta Gangbau 88 Arthr. 64.

Attacus Larvengeschlecht 87 Arthr. 57, Phylog. 88 Arthr. 74.

Attagis Wirbelsäule 88 Vert. 98.

Attheyella 89 Arthr. 30.

Attus Biol. 89 Arthr. 51, Tasthaare 88 Arthr. 36.

Atya 89 Arthr. 43, 90 Arthr. 32.

Atyephyra Entwickel. 87 Arthr. 23.

Atylus 89 Arthr. 30, Maskir. 90 Arthr. 32. Atypus Giftdrüse 86 Arthr. 35.

Auchenia Rippen 90 Vert. 107, Schlucken 86

Vert. 143.

Auchenipterus Weberscher App. 89 Vert. 161. Aufenthalt u. Auftreten s. Biologisches.

Auge u. augenähnliche Organe s. Sinnesorgane.

Aulacochelys 89 Vert. 3.

Aulactinia Embryo 89 Coel. 16, Saugwarzen 89 Coel. 13.

Aulastoma(um) Cuticula 87 Verm. 50, Eibild. 88 Verm. 47, Eientw. 87 Verm. 51, Haut 89 Verm. 54, Keimstreif 90 Verm. 42, Kriechen 89 Verm. 1, Muskelstructur 90 Biol. 9, Nephridien 90 Verm. 42, Phylog

88 Verm. 46, Richtungsspindel 89 Verm. 13, Sinnesorg. 89 Verm. 53, Synon. 90 Verm. 1. Aulena System. 89 Porif. 7.

Aulocystis Körperform 87 Porif. 4.

Aulopora Commensalismus 86 Coel. 22, Phylog. 88 Coel. 32, 89 Coel. 19, Wachsthumsricht. 86 Coel. 19.

Aulorchis 85 Coel. 14.

Auralia 88 Coel. 8, Synon. 89 Coel. 7.

Aurelia SS Coel. 4, 89 Coel. 4, Auge 89 Coel. 7, Brutkapseln 90 Coel. 10, Gallerte 87 Coel. 8, Hungerwirk. 87 Coel. 3, Nicotinwirk. 90 Biol. 10, Ontog. 86 Coel. 4, 6-9, 90 Coel. 10, Phys. 87 Biol. 16, Scyphistoma-Nahr. 89 Arthr. 55, System. 89 Coel. 8.

Aurophore s. Integumentgebilde.

Aurophysa 88 Coel. 7.

Ausschlüpfen s. Biologisches. Austinoerinus Skelet 89 Ech. 10. Autolytus Theil. 90 Verm. 54. Autotomic s. Biologisches. Avenardia 89 Verm. 20.

Avicula Auge 86 Moll. 7, 13, Circulationssyst. 90 Moll. 17, abdom. Sinnesorg. 89 Moll. 27.

Axine Verwandte 90 Verm. 25 Axinella 87 Porif. 8, 90 Porif. 3.

Axinus Synon. 88 Moll. 9.

Axius Larve 90 Arthr. 21. Axonolaimus 89 Verm. 48.

Babirusa Zahnphylog. 87 A. Entw. 5.

Bactrites Schalenphylog. 87 Moll. 44. Baculites Schalenphylog. 87 Moll. 44.

Bänder s. Muskelsystem.

Baetis Darmeanal 88 Arthr. 58. Bagroides Pneumat. App. 89 Vert. 161.

Bajalus Stell. 89 Porif. 3, 7.

Bairdia 89 Arthr. 30.

Balaena 87 Vert. 4, Geburt 88 Vert. 195, Gehörorg. 89 Vert. 13, Parasit 90 Arthr. 23, Skelet 86 Vert. 82.

Balaeniceps Darm 88 Vert. 165, Syrinx 88

Vert. 184.

Balaenophilus als Parasit 86 Arthr. 13. Balaenoptera Blase u. Penis 86 Vert. 167, Bronchien 86 Vert. 156, Conjunctivadrüsen 86 Vert. 139, Embryogröße 86 Vert. 168, Fötusmagen 88 Vert. 167, Embryonalzähne 86 Vert. 84, Gefäßsyst. 86 Vert. 159, Gehirn 90 Vert. 136—138, ♀ Genitalorg. 88 Vert. 194, Haut 86 Vert. 76, 77, Kopfhaare 86 Vert. 76, Körperform 86 Vert. 63, Körpermasse 90 Vert. 80, Larynx 86 Vert. 155, L.-Muskeln 86 Vert. 154, Mandibel 90 Vert. 27, Mundorg. 86 Vert. 144; Muskeln 86 Vert. 77, 107, Armmusk. 88 Vert. 118; Parasit u. Nahrung 86 Arthr. 13; Skelet 86 Vert. 83, 88 Vert. 99, Gliedmaßensk. 88 Vert. 110, Handsk. 87 Vert. 116, 89 Vert. 116, 90 Vert. 116, Schädel 89 Vert. 111, Rippen 89 Vert. 107; Spritzloch 86 Vert. 132. Balanocrinus Skelet 89 Ech. 10.

Balanoglossus 86 Verm. 45-47, 88 Verm. 72, Autotomie 87 Biol. 12, Commensalismus 86 Verm. 44, Degeneration 87 Verm. 75, Homologien 90 Verm. 56, Notochord 87 Verm.

70, Ontog. 86 A. Entw. 16, ü Phylog. 86 Vert. 67, 68, 88 Tun. 1, Rs selporus 87 Tun. 3, Stell. 87 A. Entw. 13, Tornaria 86 Verm. 47

Balanophyllia Parasit 86 Moll. 17, Skelet 86 Coel. 17, 90 Coel. 16.

Balantidium 88 Prot. 21, Nebenkern 86 Prot. 10, Plasmacanäle 89 Prot. 26.

Balanus 89 Arthr. 30, Larvenheliotrop. 90 Arthr. 23; Richtungskörper 88 Arthr. 20, 90 Arthr. 23.

Balbiania 86 Prot. 5, 6.

Balistes Schuppen 90 Vert. 100, Schwimm-blasenkörper 87 Vert. 163, Tonapp. 89 Vert. 160.

Baptanodon Phylog. 87 Vert. 114, Zähne 87 Vert. 101.

Barathrobius Kalkspicula 87 Coel. 11. Barbeln s. Körperanhänge.

Barbus Eistructur 90 Biol. 9, Parasiten 87 Verm. 47, Schwimmblase 88 Vert. 184, Sympath. 90 Vert. 155.

Barentsia Stock 90 Bryoz. & Brach. 9.

Barnea 89 Moll. 30.

Barteln s. Körperanhänge.

Barybrotes 90 Arthr. 34.

Basalmembran s. Histologisches. Basilarchia Biol. 88 Arthr. 12

Bassia Zugehörigkeit 88 Coel. 10.

Bastarde s. Fortpflanzung.

Bathyactis Parasit 89 Arthr. 33, Skelet 90 Coel. 15.

Bathycrinus Symbiose 90 Coel. 11.

Bathydorus Bau 87 Porif. 4.

Bathyergus Handskelet 89 Vert. 115. Bathyphysa 88 Coel. 8, System 88 Coel. 6.

Bathyporeia Dimorph. 90 Arthr. 34.

Bathypterois Brustflosse 87 Vert. 113, Darm 87 Vert. 153, Rückenmark 87 Vert. 131, Schultergürtel 87 Vert. 97.

Bathysaurus Darm 87 Vert. 153.

Batrachoseps Augendrüsen 87 Vert. 152, Handskelet 88 Vert. 104.

Batrachostomus Syrinx 86 Vert. 156. Batrachus Brustflosse 86 Vert. 65, Ei 86 Vert. 47, Giftapp. 89 Vert. 91, Hautmesoderm 90 Vert. 98, Seitenorg. 86 Vert. 130.

Battersbyia Phylog. 88 Coel. 30. Bauchstrang s. Nervensystem.

Bdellostoma Carotiden 87 Vert. 169, Nervensyst. 86 Vert. 125, Ovarialei 88 Vert. 35, Zähne 88 Vert. 93, 89 Vert. 103.

Bdelloura Parasitismus 87 Verm. 20.

Becken s. Extremitäten u. Skeletsystem.

Befestigung s. Locomotion. Befruchtung s. Fortpflanzung.

Befruchtungsvorgänge s. Ontogenetisches.

Begattung s. Fortpflanzung.

Begattungsorgane s. Urogenitalorgane. Belemnites Nomenclatur 88 Moll. 59, Schalenbild. 88 Moll. 60, Schalenphylog. 89 Moll. 10. Belemnobatis Stacheln 90 Vert. 101.

Belideus Geschmackspap. 89 Vert. 148, Ligamente 88 Vert. 120, Zunge 90 Vert. 160.

Belodon Choanen 89 Vert. 88, Schädel 86 Benhamia 90 Verm, 2. Vert. 91, Schädelhöhle 88 Vert. 7, Tarsus 86 Vert. 98.

Belone Ei 86 Vert. 46. Gefäßentw. 86 Vert. 158, 87 Vert. 166, 89 Vert. 163, Geruchsknöpfe 86 Vert. 132, Ontog. 86 Vert. 49, Schwimmblasenkörper 87 Vert. 163, Sympath. 90 Vert. 155.

Belonostomus Bezich. 87 Vert. 25, Mandibel 88 Vert. 34.

Belostoma Augenbild. 90 Arthr. 18.

Beluga Gehirn 90 Vert. 136-138, Hand 90 Vert. 115. Handmusk. 90 Vert. 121, Handskelet 87 Vert. 116, 88 Vert. 110, 89 Vert. 116, Haut 90 Vert. 89, Larynxknorpel 90 Vert. 178, Parasit 88 Verm. 29, 34.

Benedenipora 89 Bryoz. & Brach. 1. Benedenius Hautskelet 90 Vert. 9.

Bernicla Peritoneum 86 Vert. 161. Bernissartia System. 89 Vert. 88.

Beroë 89 Coel. 5, Flimmer 90 Coel. 11, Jugendform 87 Coel. 3, Phys. 87 Coel. 3, Biol. 16.

Beryx Parasit 89 Verm. 36, Skelet 87 Vert. 97. Bettongia Zunge 90 Vert. 160.

Bewegung s. Locomotion.

Beyrichia 89 Arthr. 13.

Bibio Augen 86 Arthr. 50, Augenhomol. 87 Arthr. 14, Sinnesorg. 85 Arthr. 50.

Bicellaria 87 Bryoz. 5.
Bilharzia 86 Verm. 15. 87 Verm. 27, 28, 88
Verm. 18, 90 Verm. 4, Vorkom. 89
Verm. 22.

Biloculina Schale 86 Prot. 4.

Bindegewebe. Acolididae 90 Moll. 55, Aiptasia 89 Coel. 13, Aleyonidae 87 Coel. 10, Antipatharia 89 Coel. 9, 10. Asteridae 88 Ech. 11. Asthenosoma 88 Ech. 23, Bipalium 88 Verm. 15. Bryozoa 87 Bryoz. 3, 5, Bugula 86 Bryoz. 7, 8, Cirripedia 90 Arthr. 22, 23, Cliona 88 Porif. 7, Convoluta 86 Verm. 11, Crinoidea 89 Ech. 9, Dinophilus 86 Verm. 47, Distomum 87 Verm. 27, Echinoidea 87 Ech. 10—12, Entocolax 88 Moll. 42, Fenja 88 Cocl. 15, Forestiadae 90 Moll. 55, Gamasidae 88 Arthr. 41, Gastrodelphys 89 Arthr. 35, Gastropoda 90 Moll. 43, Gordius 87 Verm. 42, 88 Verm. 39, Gunda 89 Verm. 18, Hexactinellidae 87 Porif. 6, Lepidomenia 89 Moll. 16, Monostomum 87 Verm. 28, Nemertini 87 Verm. 25, 26, 88 Verm. 17. Obisium 88 Arthr. 34, Ophiuroidea 87 Ech. 7, 8, Pentastomum 89 Arthr. 56, Phytopti 88 Arthr. 43. Planaria 88 Verm. 16, Polychacta 87 Verm. 62, Porifera (Larve) 90 Porif. 3, Proneomenia 86 Moll. 17, Protopterus 88 Vert. 82, Pseudoscorpionidea 87 Arthr. 33, Rhagon 88 Porif. 3, Rhodope 87 Verm. 22, Sarcodictyon 87 Cocl. 13, Sphenotrochus 88 Cocl. 17, Sphyranura 87 Verm. 29, Spongilla Larve 90 Porif. 5, Suberites 88 Porif. 7, Syndesmis 86 Verm. 8, Temnocephala 87 Verm. 30, Tetrarhynchobothrium 87 Verm. 33. Trematodes 88 Verm. 21, Turbellaria 87 Verm. 18, 22, Unionidae 86 Moll. 21, Veranya 90 Moll. 62. — Abdominalbeine McIolontha 88 Arthr. 52, Allantois Homo 89 Vert. 70, Amnion Homo 86 Vert. 63, apotheliales B. 90 Biol. 10, Atrophie bei Verlagerung der Leibeshöhle Teleostei 90 Vert. 189, Aufspeicherung v. Nährsubstanz Concholepas 88 Moll. 29, Bildungsgewebe Ontogenie Torpedo 88 Vert. 53, Blasenzellen Verhalten gegen Reagentien Meyenia 87 Porif. 9, Brustgürtel Ontogenie 87 Vert. 77, Canalnetz Andvakia 90 Coel. 11. — Circulationssystem Patella 88 Moll. 39. Blutdrüse circumrenale Salmo 90 Vert. 191, Blutlacunen Lamellibranchiata 86 Moll. 25, Endocard Mammalia 87 Vert. 165. Gefäße Cyclostoma 88 Moll. 36, Aorta Lamellibranchiata 90 Moll. 18, Augenarterien Talpa 89 Vert. 151. Cirrusgefäße Crinoidea 89 Ech. 9, Blutgefäßenden Ophiuroidea 89 Ech. 16, Gefäßblatt Gallus 87 Vert. 174, Gefäßbildung Teleostei 87 Vert. 48, 167, Lymphgefäße Ontogenie 89 Vert. 166, Unterhautgefäße Mammalia 89 Vert. 172, Venenwulste klappenartige Pisces 90 Vert. 181. Herz Androctonus 86 Arthr. 37, Julus 88 Arthr. 47, Herzontog. Homo 89 Vert. 168, Peripatus 86 Arthr. 30, Milz Mammalia 89 Vert. 166, Pericardium Cymbuliopsis 90 Moll. 61. — Clasmatocyten 90 Vert. 192, Concretionsdrüse Cyclostoma 87 Moll. 29, Cycl. u. Bythinia 88 Moll. 36, contractiles B. Asthenosoma 88 Ech. 23, Deciduazellen Ontogenie 89 Vert. 76. Dotterentoblast Sclachii 88 Vert. 51. Dottersack Aves 86 Vert. 57, Drüsenbildung Microstoma 89 Verm. 16, Ecto-Mesoderm 87 Arthr. 11, Plathelminthes 87 Verm. 17, Eihäute Homo 89 Vert. 70, Eisengehalt 89 Biol. 19, Mollusca 89 Moll. 15, E.-Resorption Homo 89 Vert. 70, Eisengchalt 89 Biol. 19, Mollusca 89 Moll. 15, E.-Resorption 88 Biol. 15, Eläo blast Salpae 87 Tun. 4. — Elastisches Gewebe Eristalis 86 Arthr. 50. Monocaulus 88 Coel. 5, Corneastroma Vertebrata 90 Vert. 168, erectiles Organ Nasenschleimhaut Homo 89 Vert. 147, Epiploon 88 Vert. 2, Ethmoidalknorpel Ovis 89 Vert. 49, Haut Homo 87 Vert. 90, Vertebrata 87 Vert. 32, Histologie 88 Vert. 42, 89 Vert. 11, Hyalinknorpel 89 Vert. 50, Ontog. Bos 87 Vert. 47, Vertebrata 87 Vert. 79, Perimysium 89 Vert. 23, Verbindung mit Muskelfasern Rana 90 Vert. 118. — Elektrisches Organ Torpedo 90 Vert. 122, Endothel Polychaeta 86 Verm. 39. — Excretion Dentalium 89 Moll. 15. E.-Organe: Achsenorgan Asteridae 88 Ech. 14, Dorocidaris 88 Ech. 20, E.-Gefäße Cestodes 86 Verm. 15, grüne Drüse Astacus 87 Arthr. 21, Madreporendrüse Ophiuridae 86 Ech. 10, Niere Mammalia 90 Vert. 197, Unionidae 90 Moll. 22. Muskeln der Nierenöffnung Monotocardii 90 90 Vert. 197, Unionidae 90 Moll. 22. Muskeln der Nierenöffnung Monotocardii 90

Moll. 33. Nebennieren Mammalia 87 Vert. 50, Selachii 90 Vert. 155. Nephridialdrüse Prosobranchiata 90 Moll. 34, Polische Blasen Ophiuroidea 88 Ech. 17, Wolffsche Tubuli Lacertidae 89 Vert. 63. — Fettgewebe. Fett Philichthyidae 87 Arthr. 18, Fett in Pleuratasche Ursus u. Arctomys 88 Vert. 192. Fettgewebe Leptostraca 88 Arthr. 25, Nicre Protopterus 88 Vert. 193, Ontog. Felis 86 Vert. 35, Vertebrata 90 Vert. 41, Zwischen Fettgewebe Chernetidae 88 Arthr. 35. Fettkörper Anurida 90 Arthr. 57, Argulus 89 Arthr. 35, Culex 87 Arthr. 56, Heloderma 90 Vert. 190. Hydrodroma 88 Arthr. 40, Koenenia 86 Arthr. 33, Lepisma 90 Arthr. 58, Nicoletia 86 Arthr. 61, Orthezia 86 Arthr. 71, Phoronis 90 Verm. 58, Reptilia 90 Vert 190, Sphaerularia 87 Verm. 40, Thysanura 88 Arthr. 57, Vesicantia 86 Arthr. 61, Antennen-Grüse Apsendes 87 Arthr. 26 Bacteroiden Pieris 89 Arthr. 27, als Blutbildner Larven drüse Apsendes 87 Arthr. 26, Bacteroiden Pieris 89 Arthr. 27, als Blutbildner Larven Lepidoptera 89 Arthr. 58, Harnsäure Hexapoda 89 Arthr. 27, Hautsinnesorgane Arthropoda 86 Arthr. 3, Kiemenlabyrinth Labyrinthici 88 Vert. 179, Kopflose Larve Lampyris 86 Arthr. 69, Leuchten Lipura 88 Arthr. 57, Ontog. Aphis 88 Arthr. 66, Arancina 87 Arthr. 35, 36, Blatta 90 Arthr. 60, Doryphora 89 Arthr. 64, Hydrophilus 89 Arthr. 78, Julus 88 Arthr. 47, Rana 88 Vert. 61, 192, Pigment Phlocothrips 88 Arthr. 60. Verbindung mit den Hoden Lepidoptera 86 Arthr. 76. Fettzellen Hexapoda 86 Arthr. 51, Atrophie Vertebrata 89 Vert. 4. Degeneration Larve Musca 88 Arthr. 71, Maxillenendopodit Leptostraca SS Arthr. 26, Knochenmark Aves 90 Vert. 47, Ontog. Mammalia 90 Vert. 197, Mus 88 Vert. 43. Rana 89 Vert. 4, mit Pseudopodien Kopf Cobitis 88 Vert. 43. Speck Balaenoptera 86 Vert. 77, Wallrath Catodon 87 Vert. 79, 89 Vert. 86. — Fibrillen Hircinia 90 Porif. 6. Ontog. Ovis 89 Vert. 48, Funiculus Cristatella 87 Bryoz. 5. Ectodermelemente Plumatella 89 Bryoz. & Brach. 1. — Fuß Patella 88 Moll. 40. Tethys 87 Moll. 35, Fußdrüse Agriolimax 86 Moll. 49, Helix 90 Moll. 58, Limax 88 Moll. 48, Opisthobranchiata 87 Moll. 36, 37, Strang zwischen Fußdrüse u. Magen Bryozoa 90 Bryoz. & Brach. 6, Unterfuß Rachiglossa 88 Moll. 28. — Gallertgewebe Amphioxus 88 Vert. 49, Rhizostomidae 88 Coel. 11, Velella 86 Coel. 14. Intermusculäres G. Phylog. Nemertini 87 A. Entw. 13, Phys. u. Phylog. pelagische Thiere 90 Biol. 11, Ontog. Manicina 88 Coel. 23, Pigment Rhizostomidae 88 Coel. 11, Trübung durch Reiz Ceratocymba 88 Coel. 10. — Genitalorgane Chitonidae 86 Moll. 17, Dendrochirotae 89 Ech. 22, Limnaea 88 Moll. 50, Philodinidae 89 Verm. 50. Hoden Ontog. Gallus 87 Vert. 64, Mammalia 90 Vert. 39, 199, Prostata Mammalia 89 Vert. 179. Keimorgan Gamasus 88 Arthr. 42, Ontog. Homo 88 Vert. 194, Neomeniidae 90 Moll. 14, Pulmonata 89 Moll. 37, Valvata 90 Moll. 50. Ovarien Aegir 88 Coel. 15, Asteridae 88 Ech. 15, Eudrilus 88 Verm. 57, Gallus 90 Vert. 60, Ophiuroidea 88 Ech. 18, Follikelepithel Ei Teleostei 87 Vert. 57, Oviduct Blutkörper Salamandra 89 Vert. 177. Uterus Murex 88 Moll. 29, Peripatus 89 Arthr. 46, Epithelregeneration Mus 90 Vert. 68, trächtiger Carnivora 89 Vert. 66, 90 Vert. 70, Lepus 89 Vert. 73, 90 Vert. 68, 69, bei Placentabildung Vespertilio 88 Vert. 68, Lepus 89 Vert. 69, Uterusgefäße Lepus 89 Vert. 72, Wucherung Talpa 89 Vert. 76. — Glycogen Helix 87 Moll. 42, Hakensäcke Clione 89 Moll. 53, Histolyten Larve Flustrella 90 Bryoz. & Brach. 6, Pedicellina 86 Bryoz. 3, Histologie 88 Vert. 25, 89 Vert. 29. u. Chemie, 89 Vert. 11, Hypophysis (zwischen ihr u. Sella) Polypterus 87 Vert. 130, Hypertrophie durch Parasiten Helix 89 Moll. 47. - Integument. Armambulaeralepithel Asteridae 89 Ech. 14, Basalmembran Trochosa 88 Arthr. 37, Blasen ausstülpbare Aptera 87 Arthr. 43, Bothridien Scolex 88 Verm. 27, Cilienbänder Larve Synapta 88 Ech. 24, Chitinabsonderung 90 Arthr. 17, Chitinfascr-gewebe Orthezia 86 Arthr. 71, Cuticula Prosobranchiata 88 Moll. 11, Cutis Nemertini 90 Verm. 21, Epithelialkörper Rana 87 Vert. 160, Haarfollikel Regeneration Homo 90 Vert. 89, Haftdrüsen Coleoptera 87 Arthr. 49. Haut Amphioxus, Salamandra u. Ammocoetes 88 Vert. 82, Daudebardia 90 Moll. 57, Dendrochirotae 89 Ech. 20, Ophidia 88 Vert. 83, Haut bei Häutung Polydesmus 90 Arthr. 46. Haut Ontog. Serpuhdac 89 Verm. 63, Ringfalten Lehthyophis 87 Vert. 88, Betheiligung an der Hautsecretion Vaginula 89 Moll. 50, 51. Hautdrüsen 90 Moll. 43, Mantel Salpae 87 Tun. 4, Mantel u. Fuß Prosobranchiata 88 Moll. 28, Mantelschleimdrüse Purpura 90 Moll. 42. Schuppen Ontogenie Teleostei 90 Vert. 100, Sipho Lamellibranchiata 87 Moll. 16, Stäbehen Bipalium 88 Verm. 14, subcutales u. perichondrales Bind. Mangel Amphoxus 88 Verm. 14, subcutales u. perichondrales Bind. Mangel Amphoxus 88 Verm. 14, subcutales u. perichondrales Bind. Mangel Amphoxus Stabenen Bipalium 88 Verm. 14, subcutales u. perichondrales Bind. Mangel Amphioxus 88 Vert. 49, subectodermale Schicht Flustrella Larve 89 Bryoz. & Brach. 5, Batrachus 88 Vert. 49, Jouannetia 87 Moll. 10. — Kieme Patella 90 Moll. 42, K. u. Nebenkieme Prosobranchiata 87 Moll. 28, K.-Blatt Paludina 90 Moll. 42, K.-Furche Salpae 89 Tun. 5, K.-Labyrinth Labyrinthici 88 Vert. 179, Kopfkiemen Serpulacea 88 Verm. 66, K.-Skelet Amphioxus 90 Vert. 174, Sabella 86 Verm. 38, K.-Stab Patella 87 Moll. 34, zwischen Kiemen- u. Geruchsnerv Haliotis 90 Moll. 39. — Knospe Gymnolaemata 90 Bryoz. & Brach. 6, Betheiligung a. d. Knospung Pedicellina 87 Bryoz. 4, Körnerhaufen Gymnolaemata 90 Bryoz. & Brach. 6, Körperwand Dorocidaris 87 Ech. 14, Längsfelder Atractis 87 Verm. 36, Langersche Blasen Lamellibranchiata

86 Moll. 24, 87 Moll. 16. — Leibeshöhle Palaemon 89 Arthr. 40. Cönenchym Madreporaria 89 Coel. 15, Mesenterien Asthenosoma 88 Ech. 22, Cerianthus 89 Coel. 11, 12, Cucumaria 56 Ech. 12, Echinorhynchus 87 Verm. 48, Madreporaria 88 Coel. 17, Priapulidae 86 Verm. 24, Zoanthus 89 Coel. 12, Peripharyngealsinus Dendrochirotac 89 Ech. 20, Peritoncalhülle Hexapoda 86 Arthr. 55, Primitivhöhle Cysticercoid Taenia 89 Verm. 28. — Leuchtschicht Luciola 86 Arthr. 69, Leuchtorgan Porichthys 90 Vert. 91, Leuchtzellen Pyrophorus 86 Arthr. 67. — Ligam. inguinale Mammalia 90 Vert. 200. Marksubstanz Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 8. 9, Mundlappen Lamellibranchiata 86 Moll. 21. — Muskelsystem. Kittsubstanz Unionidae 86 Moll. 22, M.-Regeneration Rodentia 90 Vert. 50, M.-Scheiden Vertebrata 89 Vert. 119, Sarcolemma 87 Vert. 118, Sehnen Asthenosoma 88 Ech. 22, Fußsehnen Cephaloid- u. Chondroidknoten Aves 89 Vert. 119. — Mesenchymgewebe 88 A. Entw. 14, Thalassema 86 Verm. 26. Bezeichnung 88 A. Entw. 17, interprotovertebrales M. Gallus 89 Vert. 83, Ontog. Imago Musca 88 Arthr. 69, Ovis 89 Vert. 66, Selachii 88 Vert. 52, 56, Genitalorgane Vertebrata 90 Vert. 199, Mesogloea Aulorchis 88 Coel. 14, u. Chalicoblasten Coelenterata 87 Coel. 9, Turbinaria 87 Coel. 11, Körperwand Madreporaria 90 Col. 15, Mesenterien Spalten Cerianthus 90 Coel. 13, Mesosark Rhizopoda 90 Prot. 12. Parenchym Bilharzia 88 Verm. 18, Bothriocephalus 88 Verm. 25, 89 Verm. 36, Derostoma 89 Verm. 16, Diplostomum 86 Verm. 14, Distomum 86 Verm. 15, 88 Verm. 17, 89 Verm. 22, 24, 90 Verm. 23. Edwardsia 90 Coel. 12. Geoplana 90 Verm. 18, Gordius 86 Verm. 19, 89 Verm. 44. Graffilla 86 Verm. 9, Haplodiscus 89 Verm. 38, Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4, Nemertini 90 Verm. 21, Phylline 89 Verm. 25, Plagiostomida 90 Verm. 15, Plathelminthes 88 Verm. 14, (Strang) Retepora 89 Bryoz. & Brach. 7, Solenophorus 88 Verm. 26, 90 Verm. 29, Tetrarhynchus 89 Verm. 35, fettige Entartung Gordius 89 Verm. 45. Zellkörper Mermis 89 Verm. 46. — Mesoderm Alcyonidae 87 Coel. 20, Annclides 90 Verm. 12, Aphis 88 Arthr. 66, 67, Bryozoa 86 Bryoz. 6, Ceratina 89 Porif. 7, Clepsine 87 Verm. 52, Coelenterata 87 Coel. 3, Ctenophora 86 Coel. 10, Discopora 86 Bryoz. 5, Echinoderma 89 Ech. 3, Flustrella Larve 90 Bryoz. & Brach. 6, Gorgonidae 87 Coel. 13, Incalcaria 88 Porif. 4, Loligo 86 Moll. 52, 53, Mussa 87 Coel. 9, Pedicellina 89 Bryoz. & Brach. 5, 6, Pelagia Larve 86 Coel. 5, Peripatus 87 Arthr. 29-31, Polypodium 86 Coel. 11, Sempersche Larve 90 Coel. 18, Torpedo 88 Vert. 53, Vertebrata 87 Vert. 30, 44, 88 Vert. 40, 89 Vert. 43-45, 90 Vert. 39. Allgemeines 88 A. Entw. 16, Auge Homarus 90 Arthr. 30, Scorpio 86 Arthr. 4, Embryo Crangon 87 Arthr. 22, Homo 90 Vert. 66, Teleostei 89 Vert. 56, 57, Embryonalhüllen Chelonia 90 Vert. 58, Embryonalorgane Didelphys 87 Vert. 65, Keimscheibe Gallus 90 Vert. 62, mesodermfreie Stelle Embryo Lacerta 89 Vert. 62, Rolle bei Gastrulation Vertebrata 87 Vert. 45, Flimmerung Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 4, Gefäßbildung Teleostei 87 Vert. 48, 167, Vertebrata 89 Vert. 163, Geißelkammern Porifera 90 Porif. 3, Homologien Allgemeines 89 A. Entw. 12, 90 Verm. 46, Knospen Pyrosomidae 89 Tun. 4, Mesoendoblast Dasychone u. Enchytraeoides 88 Verm. 72. Nervensystem Crinoidea 89 Ech. 8, Bauchstrang Aphis 88 Arthr. 66, Hexapoda 90 Arthr. 55. Ontogenie des Mes. 89 A. Entw. 12, Amphibia 89 Vert. 59, Annelides 87 Verm. 15. 89 Verm. 59, 61, 90 Verm. 12, 46, 47, Antedon 88 Ech. 8, Aphis 88 Arthr. 65, Araneina 87 Arthr. 34-37, 90 Arthr. 41-43, Astacus 86 Arthr. 24, Balanoglossus 89 Verm. 63, Blatta 89 Arthr. 63, Bryozoa 86 Bryoz. 5, Carnivora 87 Vert. 69, 89 Vert. 65, Cephalopoda 88 Moll. 65, Chalicodoma 90 Arthr. 64, Chironomus 90 Arthr. 69, Chordata 86 Vert. 67, Chromodoris 88 Moll. 44, Clepsine 86 Verm. 32, Clupea 88 Vert. 58, Comatula 86 Ech. 5, Crangon 89 Arthr. 42, Crenilabrus 87 Vert. 58, Dasychone 87 Verm. 74, Didelphys 86 Vert. 59, Distaplia 87 Tun. 3, Doryphora 89 Arthr. 64, Dromaeus 88 Vert. 63, Echinocardium 88 Ech. 19, Echinoderma 89 Ech. 3, Enchytracoides 88 Verm. 61, 89 Verm. 60, Equus (Keimblase) 90 Vert. 65, Erinaceus 88 Vert. 64, 89 Vert. 74, Euscorpius 90 Arthr. 40, Felis 87 Vert. 68, Flustrella 89 Bryoz. & Brach. 5, Gallus 86 Vert. 57, Grantia 90 Porif. 6, Heterodera 88 Verm. 36, Hexapoda 88 Arthr. 53, 54, 56, 90 Arthr. 52, 53, Homo 89 Vert. 78, Hydroides 90 Verm. 52, Lacerta 87 Vert. 63, Lepus 88 Vert. 66, Leuciscus 88 Vert. 57, Lopadorhynchus 90 Verm. 52, Lumbricidae 87 Verm. 56, 57, 89 Verm. 57, 90 Verm. 44, 45, Mollusca 89 Moll. 8, 90 Moll. 3, 8, Muscidae 87 Arthr. 55, 88 Arthr. 69, 89 Arthr. 66, 86, Mysis 87 Arthr. 20, Nematodes 87 Verm. 37, Nereis 90 Verm. 52, Oscarella 86 Porif. 4, Ovis 86 Vert. 61, Oxyuris 88 Verm. 31, Peripatus 86 Arthr. 31, 88 Arthr. 31, Periplaneta 87 Arthr. 47, Petromyzon 86 Vert. 44, 87 Vert. 51, 88 Vert. 50, 90 Vert. 52, 53, Phoronis 90 Verm. 58, Platydactylus 90 Vert. 59, Polygordius 87 Verm. 66, 90 Verm. 52, Pyrosomidae 90 Tun. 5, 6, Rana 87 Vert. 59, 88 Vert. 60, Rhynchclmis 90 Verm. 43, Rodentia 86 Vert. 61, Rotatoria 86 Verm. 28, Selaehii 86 Vert. 46, 88 Vert. 51, 89 Vert. 173, Sepia 88 Moll. 64, Siredon 88 Vert. 60, 90 Vert. 56, Sorex 90 Vert. 64, Talpa 86 Vert. 60, Torpedo 87 Vert. 52, 55, Trionyx 86 Vert. 56, Vermetus 87 Moll. 31, Vertebrata 86 Vert. 74, Euscorpius 90 Arthr. 40, Felis 87 Vert. 68, Flustrella 89 Bryoz. & Brach. 5,

Vert. 33, 88 Vert. 40, 89 Vert. 43, 90 Vert. 39, 40, Vespertilio 86 Vert. 61, Mes. als Keimblatt 86 A. Entw. 12, 14. Parasiten Hormathia 88 Coel. 14. Phylogenic des Mes. 86 A. Entw. 15, 90 Biol. 20, 21, Annelides 90 Verm. 52, Araneina 87 A. Entw. 10, Cnidaria u. Porifera 89 Porif. 4, Nemertini 87 A. Entw. 13, Vermes 90 Verm. 14, Urmesodermzellen = reduc. Leibeshöhle Annelides 88 A. Entw. 14. Mes. in Pleuropodien Hexapoda 90 Arthr. 55, Producte des Mes. Peripatus 86 Arthr. 29, 30, Selachii 90 Vert. 77, Segmentirung 86 A. Entw. 16, Petromyzon 90 Vert. 77, Rodentia 88 Vert. 66, Selachii 89 Vert. 80, Vertebrata 88 Vert. 73, Kopfhöhle Acanthias 90 Vert. 77, Kopfsegmente Anguis 90 Vert. 77, Petromyzon 88 Vert. 51, 72, Torpedo 90 Vert. 75. Septen Mesodermlamelle Zoanthus u. Palythoa 86 Coel. 17, Skeletbildung Asteridae 86 Ech. 9, Statoblasten Cristatella 88 Bryoz. & Brach. 5, Mes.-Streifen Portalvenen Vertebrata 89 Vert. 158. Urogenitalsystem: Gonade Aulorchis 88 Coel. 14, Niere Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 2, Penis Ontogenie Pulmonata 89 Moll 47, Wolff'sche Gang Rana 87 Vert. 62. Zellen Bewegung Forestia 90 Moll. 55, Zellformen Carnivora 89 Vert. 64. — Nervensystem Cyclostoma 88 Moll. 37, Dendrochirotae 89 Ech. 21, Myzostoma 86 Verm. 45, Tetrarhynchus 89 Verm. 36. Centrales N. Lamellibranchiata 87 Moll. 14, interstitiales Gewebe 88 Vert. 24, Bauchmarkhülle Opheliacea 87 Verm. 68, Cerebellum Ontog. Gallus 88 Vert. 140, Gehirn Gammarus 87 Arthr. 24, G.-Ganglienzellen Helix 87 Moll. 39, Geruchsganglion Cephalopoda 87 Moll. 46, Hauben-Ganglienzellen Nemertini 88 Verm. 16. Ganglion des Lacaze-Duthierschen Sinnesorganes Planorbis 90 Moll. 41, Rückenmark Ontogenie Petromyzon 88 Vert. 125. Nerven Mammalia 90 Vert. 129, Ambulacralnerven Dorocidaris 88 Ech. 19, N.-Endigung Rana 88 Vert. 128, N.-Endkörper Raja 90 Vert. 49, Scheiden Testudo 90 Vert. 49, Zellen Hydra 87 Coel. 5. Neuralcanäle Hüllen Lumbricus 88 Verm. 53. Neurilemma 89 Biol. 14, Arachnida 90 Arthr. 38, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10, Hirudinea 87 Verm. 51, Lumbricus 90 Verm. 47, Myriopoda 90 Arthr. 37, Tracheata 90 Arthr. 36, Natur Vertebrata 89 Vert. 51. Neuro-conjunctive Schicht Leuchten Pholas 80 Moll. 28, Neuroglianetz u. Scheiden Patella 88 Moll. 41. — Ölkugeln Cyclops 88 Arthr. 22. — Ontogenie 86 A. Entw. 14, Astacus 86 Arthr. 25, Clavelina 86 Tun. 5, Hydrophilus 89 Arthr. 78, Lineus 86 Verm. 12, 13, Mus 88 Vert. 43, Nemertini 86 Verm. 14, Nephthya 87 Coel. 17, Phyllopoda 86 Arthr. 16, 17, Pilidium 86 Verm. 14, Synapta 88 Ech. 25, 26, Taenia 88 Verm. 23, Turbellaria 87 Verm. 21, Vertebrata 88 Vert. 19, 41, 89 Vert. 2, 90 Vert. 41, 42. — Parablast Vertebrata 88 Vert. 39, Peronien u. Tentakelwurzeln Cunoctantha 87 Coel. 6, Phylogenetisch es Echinoderma 88 Ech. 3. 4. — Pigmentzellen Gunda 89 Verm. 18. Monotus 89 Vert. 33, Tetrifier d. Tenakeiwarzein Canocianna 87 Coel. 6, Thyrogenetisches Echinoderma 88 Ech. 3, 4. — Pigmentzellen Gunda 89 Verm. 18, Monotus 89 Verm. 18, Salamandra 90 Vert. 44, Siredon Larve 86 Vert. 35. — Placenta Homo 87 Vert. 71. Lepus 90 Vert. 66, 67, Mammalia 90 Vert. 71, Plasmazellen Herz Helix 87 Moll. 42. — Regeneration Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 37. Microstoma 90 Verm. 17, Betheiligung daran Triton 86 Vert. 41, 43, von Epithelien Vertebrata 86 Vert. 41, Hoden Cavia 87 Vert. 50, Schwanz Larve Rana 88 Vert. 48. — Riesengallen Schwanz Larve Rana 88 Vert. 48. — Riesengallen Schwanz Larve Rana 89 Vert. 49, Schwanz Rana 89 Vert. 49, Schwanz Rana 89, Schwanz zellen 86 A. Entw. 14, Schleimdrüsen Peripatus 86 Arthr. 29, S.-Infiltrationen Lamellibranchiata 90 Moll. 19, S.-Zellen Cardium 86 Moll. 28, Vertebrata 86 Vert. 66, Schwimmblase Pisces 88 Vert. 184. Septen Cristatella 87 Bryoz. 5. — Sinnesorgane. Auge Argulus 89 Arthr. 34, Centrurus 87 Arthr. 32, Guivillea 88 Moll. 8, Heteropoda 86 Moll. 42, Julus 88 Arthr. 47. Heteropoda u. Pecten 88 Moll. 11, Vertebrata 86 Vert. 137, 138, A.-Bildung Crangon 87 Arthr. 22, A.-Flecke Opostomias 87 Vert. 86, A.-Stiel Pecten 86 Moll. 9, B. vor dem Auge Cyclostoma 88 Moll. 38, Choroidea Ovis 87 Vert. 151, Glaskörper Prosobranchiata 88 Moll. 10, Iris Mammalia 88 Vert 163, Irisdilatetoren Heme 80 Vert. 151, Irisdilatetoren Heme Mammalia 88 Vert. 163, Irisdilatatoren Homo 89 Vert. 154, Limitans interna Homo 89 Vert. 154, Linsenbildung Pecten 86 Moll. 13, Pinealaugennery Scheide Reptilia 88 Vert. 148, Pinealstiel Mammalia 89 Vert. 138, Sclerotica Peeten 86 Moll. 11, Stirnauge Phyllopoda 86 Arthr. 19. Gehörorgan Membrana basilaris Schnecke Lepus 86 Vert. 132, Gehörgangwulst Aves 90 Vert. 164, Otocystenverbindungsstrang Patella 90 Moll. 47, Cymbuliopsis 90 Moll. 60, Geruchsorgan Patella 86 Moll. 32, Polypterus 87 Vert. 148, Hautsinnesorgane Begleitzellen Hexapoda 88 Arthr. 49. - Skelet Gorgonidae 89 Coel. 14. B. als Skeletbildner Mammalia 87 Vert. 47, Canalis craniopharyngeus lat. 90 Vert. 109. Chalicoblasten Dendrophyllia 86 Coel. 16, Flabellum 87 Coel. 13, Lophohelia 87 Coel. 12, Stephanotrochus 86 Coel. 18, Ch. u. Kalksubstanz Madrepora 86 Coel. 16, Ch.-Ontog. Fungia 87 Coel. 17. Chorda Balanoglossus 86 Verm. 45, 47. Hexapoda 86 Arthr. 51, Ch. u. Lateralstränge Ascidiella 87 Tun. 2. Ch.-Scheide Pisces u. Batrachia 87 Vert. 104, Knorpel Cephalopoda 90 Moll. 63, Knorpel- u. Knochenbildung Vertebrata 89 Vert. 49, Knorpelbildung 89 Vert. 98, Knorpel s. auch Skeletsystem (Stichwort), Intertrabecularknorpel Scaphirhynchus 87 Vert. 96, Knochenlamellen 90 Vert. 93. Schädelknochenbildung Vertebrata 87 Vert. 20. Silicoblasten Desmacidon 87 Porif. 9, Spicula Briareum 89 Coel. 14, Spongoblasten 87 Porif. 3.

Korotnewia 89 Porif. 7. Wirbelbildung Lacerta 89 Vert. 107. — Stiel Ontog. Antedon 88 Ech. 6, 7. — Stütz gewebe Lingula 86 Brach. 1. Stützlamelle Gastrodes 88 Coel. 6. Hydra 87 Coel. 5, 90 Coel. 7, Polyparium 87 Coel. 14. Tetraplatia 90 Coel. 5, Veretilum 87 Coel. 14. Ontog. des St. Gorgonia 87 Coel. 18. Manicina 88 Coel. 23, in Pneumatophor Physalia 87 Coel. 7, St. in Randkörper Rhizostomidae 88 Coel. 21, Stützsubstanz Hydromedusae 89 Coel. 5, 6. Telesto 89 Coel. 16. Stützzellen Exumbrella Rhizostomidae 88 Coel. 11, Knochenmark Aves 88 Vert. 42. — Tentakel Briareum 89 Coel. 13, Dorocidaris 88 Ech. 20, T.-Rachis Valvata 90 Moll. 49. — Thymus Vertebrata 86 Vert. 150. Thyreoidea 86 Vert. 151, Suspensorium Vertebrata 87 Vert. 4, Tonsillen Lacerta 88 Vert. 175, Tracheenbildung Nemocera 86 Arthr. 74. T.-Endzellen Pyrophorus 86 Arthr. 65, T.-Matrix Orthezia 86 Arthr. 71. — Verdauungsorgane Concholepas 88 Moll. 30, 31. Helix 87 Moll. 41. Blinddarmfalten Lamellibranchiata 90 Moll. 21, Bursa Fabricii Aves 88 Vert. 173. Darm Colcoptera 89 Arthr. 76, Ephemeridae 88 Arthr. 58, Langia 87 Verm. 23, Platyscelidae 87 Arthr. 24, Vesicantia 86 Arthr. 64, bei Darmneubildung Planaria 86 Verm. 9, Darmepithel Basalmembran Hexapoda 89 Arthr. 61, Darmschleimhaut Mammalia 88 Vert. 164, adenoides Gewebe Sus 90 Vert. 22, Larvendarm Colcoptera 89 Arthr. 74, 75, Oribatidae 88 Arthr. 38, Kalkzellen Agriolimax 86 Moll. 49, in Leber Mollusca 86 Moll. 15, Kropf Taenioglossa 87 Moll. 29, Leberdegeneration Mus 90 Vert. 50, Magen Testacella 88 Moll. 46, Pharynxdrüsen Patella 88 Moll. 39, Radulaknorpel Valvata 90 Moll. 48, Reetalblase Ontogenic Araneina 90 Arthr. 42, 43, Schlundrohr Halcampoides 90 Coel. 12, Schlundrohrfortsätze Phialactis 88 Coel. 13, Speicheldrüsen Blattidae 87 Arthr. 48, Unterzunge Mammalia 86 Vert. 147, Zahnbildung Mus 87 Vert. 102. — Ventraltubus Collembola 89 Arthr. 47, Verhalten bei Ausstoßung d. Eingeweide Comatula 86 Ech. 6, Wachsthum 89 Vert. 31, Winterschlafdrüse Zellenveränderung Mus 88 Vert. 44, Wucherung Ostrea 87 Mo

Biocönotisches (vergl. auch die einzelnen Genusnamen). Parasiten u. Symbionten von Acaridae 89 Verm. 48, Amphibia 87 Verm. 27, 90 Verm. 35, Antipatharia 89 Coel. 19, Aphidae 89 Biol. 22, 90 Arthr. 65, Arthropoda 87 Verm. 27, 88 Verm. 22, Aseidiae 90 Arthr. 8, Aves 87 Verm. 27, 33, 34, 88 Verm. 24, 28, 31, Vert. 75, 89 Prot. 20, Verm. 23, 90 Prot. 1, 10, Verm. 31, 32, 35, Blattidae 87 Arthr. 48, Brachyura-Eier 89 Verm. 20, Caridae 88 Arthr. 30, Cheloniidae 88 Verm. 22, 35, Arthr. 4, 89 Arthr. 8, Colcoptera 89 Verm. 48, Arthr. 76, Crinoidea 89 Ech. 12, Crustacea 86 Verm. 8, 15, 87 Verm. 29, 88 Arthr. 7, 89 Prot. 1, Daphniidae 87 Arthr. 19, Decapada 87 Arthr. 28, Diplopoda 90 Arthr. 47, Echipidae 89 Verm. 15, Echipaderma Decapoda 87 Arthr. 28, Diplopoda 90 Arthr. 47. Echinidae 89 Verm. 15. Echinoderma 87 Verm. 20, 90 Moll. 51, Echinothuridae 86 Ech. 11. Gastropoda 88 Verm. 18, 24, 89 Verm. 21-23, Halmaturidae 86 Prot. 5, Hausthiere 88 Verm. 3, 21-23, 90 Verm. 10, Hexapoda-Eier 87 Arthr. 42, Hydroidea 90 Moll. 14. Lamellibranchiata 88 Verm. 16, Lamellicornia 99 Prot. 19, Leptomedusae 87 Coel. 16, Madreporaria 86 Coel. 19, Mammalia 87 Prot. 15, Verm. 26, 27, 31—34, 36, 38, 88 Verm. 27, 28, 34, 41, 90 Verm. 28, 32, 35, 36, Medusae 88 Coel. 24, Meeresthiere 88 Verm. 19, Mollusca 87 Verm. 20, 27, 90 Moll. 6, Mosquitos 87 Verm. 36, Nemertini 87 Verm. 26, Oligochaeta 88 Prot. 22, Ophidia 88 Verm. 26, Pisces 86 Verm. 15, 22, Moll. 20, 87 Verm. 26, 27, 22, Opinda 88 verm. 26, Pisces 86 verm. 16, 22, Moll. 20, 87 verm. 20, 27, 32, 33, 36, Arthr. 18, 88 Verm. 25, 35, 41, 89 Moll. 25, 90 Prot. 16, 17, Verm. 24, 26—28, 31, 35, 39, 40, Plagiostomi 90 Prot. 16, Porifera 87 Verm. 63, Reptilia 87 Verm. 33, 90 Verm. 28, 32, Rhizopoda 90 Prot. 13, Rodentia 88 Prot. 16, Ruminantia 88 Prot. 22, Verm. 18, Sabellidae 89 Arthr. 35, Saprolegnicae 90 Prot. 2, Sauropsida 90 Prot. 18, Stromatoporidae 86 Coel. 22, Termitidae 89 Arthr. 72, Tracheata 88 Verm. 33, 34, Tunicata 89 Verm. 20, Vertebrata 89 Verm. 21—25, — Parasitismus u. Symbiose Annelides 90 Coel. 24, Aphroditidae 88 Verm. 70, Baktorion 87 Arthr. 42, 48, A. Entry. 1, 89 Ried. 22, 90 Prot. 6, 24 Arthr. 65 Verm. 70, Bakterien 87 Arthr. 42, 48, A. Entw. 1, 89 Biol. 22, 90 Prot. 6, 24, Arthr. 65, Bryozoa 90 Coel. 22, Carcinomparasiten 89 Prot. 4, 90 Prot. 4, Cestodes 86 Verm. 16—18, 88 Verm. 24, 25, 89 Verm. 28—37, 90 Verm. 31, Chytridien 87 Prot. 14, Coecidia 88 Prot. 13, 14, 89 Prot. 20, 90 Prot. 4, 17, Copepoda 89 Ech. 17, Arthr. 36, Crustacea 85 Arthr. 7, 90 Arthr. 8, Decapoda 86 Ech. 11, Dinoflagellata 90 Prot. 21, Dipterenlarve 90 Verm. 3, Entoniscidae 87 Arthr. 28, Epicaridae 88 Arthr. 30. Flagellata 87 Prot. 15, 88 Prot. 16, 89 Prot. 23, 24, 90 Arthr. 25, Gastropoda 89 Moll. 8, 9, 34. 90 Moll. 28, Gephyrea 88 Coel. 22, Gregarinidae 89 Arthr. 76, 90 Prot. 5, Coel. 22, Arthr. 47, Hämatozoa (vergl. auch oben Flagellata u. unten Malaria) 86 Prot. 7, Biol. 5, 87 Prot. 1, 4, Biol. 7, 18, 88 Prot. 3, Arthr. 8, 89 Prot. 1, Biol. 2, 90 Prot. 2, 9, 17, 18, Verm. 35, Holotricha 89 Prot. 4, Hydroidea 89 Coel. 6, Hydromedusae 86 Coel. 13. Infusoria 87 Prot. 4, 18, 89 Coel. 19. Malariaparasiten 90 Prot. 1, 10, 17 (vergl. auch oben Hämatozoa), Microsporidia 88 Prot. 14, Monadina 90 Prot. 2, 19, Moosbewohner 88 Prot. 7, Mycelites (im Dentin) 90 Vert. 14, Myxosporidia

89 Prot. 19, 20, 90 Prot. 16, 17, Nematodes 86 Verm. 18-23, 87 Verm. 19, 40, 43, 88 Coel. 14, Verm. 31-34, 41, 89 Verm. 38-44, 46, 90 Verm. 35-37, Nemertini 89 Verm. 20, Neomeniidae 90 Moll. 14, Pflanzenfilamente 87 Porif. 7, Pisces 86 Ech. 11, Polychaeta SS Verm. 70, Polystomeae 90 Verm. 26, Porifera S6 Porif. 2, Protozoa S6 Arthr. 26, (Keuchhusten) 86 Prot. 7, 87 Verm. 26, Arthr. 19, 88 Prot. 22, 89 Prot. 2, Arthr. 72, 90 Prot. 2, 3, 10, Moll. 6, Psorospermien 86 Arthr. 6, 88 Prot. 14, 90 Prot. 17, Rhabditidae 86 Verm. 18, 88 Verm. 38, Rhizopodida 90 Prot. 14, Sarcosporidia 88 Prot. 15, Stromatoporidae 86 Coel. 19, Trematodes 86 Verm. 14, 15, 88 Verm. 18, 89 Verm. 24, 25, Moll. 47, 90 Verm. 27, 28, Turbellaria 87 Verm. 20, 88 Verm. 16, Arthr. 11, 27, 89 Verm. 15, Unionidae 86 Moll. 20, 89 Moll. 25, Urceolarien 88 Prot. 22, Vermes 89 Coel. 19, Zoochlorellen u. Zooxanthellen 86 Biol. 8, Actiniae 89 Prot. 18, 19, Coel. 13, Antedon (Sacculi) 86 Ech. 6, Anthea 87 Coel. 24, Ciliata 89 Prot. 13, Convoluta 86 Verm. 12, Cunoctantha 87 Coel. 6, Derostoma u. Enterostoma 86 Verm. 9, Entosolenia 86 Prot. 4, Euphyllia 87 Coel. 10, 15, Fragaroides 88 Tun. 3. Halichondria 90 Porif. 5, Haplodiscus 89 Verm. 38, Hydra 87 Coel. 5, A. Entw. 7, Mammilifera 89 Coel. 20, Noetiluca 90 Prot. 1, 22, Ophrydium 89 Prot. 7, 90 Prot. 23, Plagiostomida 90 Verm. 15, Radiolaria 87 Prot. 10, 89 Prot. 18, 19, Rhizostomidae 88 Coel. 11. Tridacna 88 Moll. 21; Algen in Molluskenschalen 90 Moll. 1. — Allgemeines 86 Biol. 4, 88 Verm. 1. Biol. 8, 90 Verm. 15, Strongyloides 88 Verm. 38. — Verschiedenes. Branchiobdella Wirkung auf Q Astacus 89 Arthr. 41, Castration s. bei Stichwort Urogenitalsystem, Cirripedia Lage im Wirth 59 Arthr. 33, als Zwischenwirthe für Entoniscidae 87 Arthr. 28, Caunopora = 2 Commensalen 88 Coel. 32. parasitische Lebensweise Einfluss 88 Biol. 5, Parasiten Einfluss Carcinus 87 A. Entw. 7, Parasitismus beeinflusst Entwickel. u. Generationswechsel 87 A. Entw. 4, Gesellschaften bei Thieren 90 Biol. 3, Parasiten u. Wirth Phylog. 88 Arthr. 30, Sacculi nicht Algen Antedon 88 Ech. 7, 8, Symbiose 90 Biol. 13, temporare Daphnia u. Hydra 87 Biol. 7, Ugimyia Lage in der Larve von Bombyx 90 Arthr. 69, Ursprung u. Einfluss 88 Verm. 14.

Biologisches. Actiniaria 90 Coel. 22, Amoeba 87 Prot. 5, Amphipoda 86 Arthr. 26, Angiostomum 88 Verm. 38, Anguillulidae 89 Verm. 47, Ankylostoma 86 Verm. 23, Anthozoa (Riffbildner) 86 Coel. 19, Aphidae SS Arthr. 5, Apidae 87 Arthr. 4, SS Arthr. 4, Arachnidae 89 Arthr. 51, Araneina 88 Arthr. 36, Argyroneta 88 Arthr. 38, Artemia 88 Arthr. 20, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10, Aspidogaster 88 Verm. 19, Astacus 89 Arthr. 5, 90 Arthr. 7, Atemeles 89 Arthr. 24, Aves 85 Vert. 75, Balaena 87 Vert. 4, Basilarchia 88 Arthr. 12, Bipalium 88 Verm. 14, 16, Blaniulus 87 Arthr. 38, Brachyura 88 Arthr. 7, Bryozoa 87 Bryoz. 4, Bryozoa u. Brachiopoda 88 Bryoz. & Brach. 1, Callidina 86 Verm. 26, Cephalodiscus 90 Verm. 57, Cerianthidae 90 Coel. 18, Cestodes 86 Verm. 17, 88 Verm. 14, Chaitophorus 87 Arthr. 54. Chilognatha 90 Arthr. 46, 47, primitive Chordata 86 Vert. 67, Cladocera 88 Arthr. 23, Conchophthirus 89 Moll. 2, Crangon 90 Arthr. 31, Cryptobranchus 87 Vert. 27, Cyclops u. Diaptomus 86 Arthr. 14, Decapoda 89 Arthr. 43, Dendrobates 87 Vert. 30, Diadectes 88 Vert. 147, Distomum 89 Verm. 21, 22, Dorocidaris 87 Ech. 14, Echinoderma 87 Ech. 4, 5, 89 Ech. 8, Edwardsia 89 Coel. 21, Entoniscidae 87 Arthr. 28, Euglena 86 Biol. 1. Euspongia 90 Porif. 1, Fabrea 90 Prot. 25, Fecampia 86 Verm. 8, Fissurella 86 Moll. 35, Formicidae 87 Arthr. 50, 52, 88 Arthr. 64, 74, 89 Arthr. 81, 90 Arthr. 13, Gastrotricha 89 Verm. 51, Geoplana 90 Verm. 17, Gordius 87 Verm. 41, 42, 89 Verm. 46, Gorgonidae 87 Coel. 16, Gromia 88 Prot. 10, Gunda 89 Verm. 18. Halacaridae 89 Arthr. 54, 55, Halcampa 87 Coel. 16, Heliozoa 89 Prot. 18, Heloderma 90 Vert. 85, Heterodera 87 Lepadogaster 89 Vert. 84, Lepidoptera 87 Arthr. 42, 89 Arthr. 88, 89, 90 Arthr. 74. Lepidosteus 90 Vert. 54, Leptostraca 88 Arthr. 26, Limnoria 89 Arthr. 45, Littorina 90 Moll. 51, Lomechusa 89 Arthr. 24, Lumbricidae 87 Verm. 54, Lycaenidae (Larven) 88 Arthr. 74, Lycosa 90 Arthr. 44, Machilis 87 Arthr. 45, Manmalia 87 Vert. 2, Medusae 88 Coel. 13, Megascolides 88 Verm. 63, Microplana 90 Verm. 19, Monadina 90 Prot. 19, Mygale 88 Arthr. 37, Myriopoda 86 Arthr. 44, Mytilus 88 Moll. 17, Nassa 88 Moll. 1 Newstown 48, Normatown 88 Moll. 1 Newstown 48, Normatown 89 Verm. 42, Normatown 89 Verm. 43, Normatown 89 Verm. 44, Normatown 89 Verm. 48, Normatown 89 Verm. 49 Verm. 4 88 Moll. 1, Nematodes 86 Verm. 18—23, Nematoxys 89 Verm. 42, Nemertini 90 Verm. 23, Nemocera 86 Arthr. 74, Noctilhea 90 Prot. 22, Nyctiphanes 88 Arthr. 27, 3 Oniscidium 89 Arthr. 36, Orchestia 88 Arthr. 30, Ostracoda 89 Arthr. 38, Ostrea 88 Moll. 16, Peachia 86 Cocl. 19, Peripatus 86 Arthr. 27, 87 Arthr. 9, 88 Arthr. 31, Periplaneta 87 Arthr. 46, Phalangium 88 Arthr. 33, Phylloxerinae 89 Arthr. 82—84, Phytopti 88 Arthr. 44, Pisces 87 Vert. 29, Platyceras 89 Moll. 4, 40, Polystomeae

90 Verm. 26, Porifera 88 Porif. 1, Prosobranchiata 86 Moll. 31, Prosopistoma 90 Arthr. 58, Prothelmis 88 Verm. 38, Protopterus 89 Vert. 3, 83, Protozoa 88 Prot. 7, Pteropoda 86 Moll. 51, Rhabditis 88 Verm. 38, 89 Verm. 48, Rhabdonema 88 Verm. 38, Rhizopoda 90 Prot. 13, Rodentia 89 Vert. 19, Rotatoria 89 Verm. 50, Sarcodictyon 86 Coel. 19, Sarcophyton 86 Coel. 21, Scolex 88 Verm. 26, Scolopendra 87 Arthr. 38, Scutigera 86 Arthr. 42, Sphaerularia 87 Verm. 40, Sphenodon 90 Vert. 31, Stenopus Scuttgera 86 Arthr. 42, Sphaermaria 87 Verm. 40, Sphenouon 36 Vert. 51, Stenopus 89 Arthr. 4, Strepsiptera 87 Arthr. 7, Strongyloides 88 Verm. 38, Strongylus 86 Verm. 21, Synapta 87 Ech. 16, Taenia 88 Verm. 23, Tardigrada 88 Arthr. 45, Testacella 87 Moll. 4, 88 Moll. 45, Thelyphonus 88 Arthr. 10, Thoracostraca 88 Arthr. 20, Thysanoptera 88 Arthr. 62, Tintinnoidea 87 Prot. 16, Tracheata 88 Arthr. 7, Trematodes 86 Verm. 15, 88 Verm. 14, Turbellaria 88 Verm. 14, 16, parasitische T. 87 Verm. 20, Tylenchus 87 Verm. 42, 88 Verm. 38, 89 Verm. 44, Typhlonectes 87 Vert. 73, Ugimya 87 Arthr. 54, Unionidae (Larven) 86 Moll. 20, Vermes 88 Verm. 7, Vespidae 88 Arthr. 4, 64, Volvox 89 Prot. 21, 90 Prot. 21, Zoarces 88 Vert. 2. — Abgehen Filaria 90 Verm. 35. — Äußeres, Form etc. Äußeres Alcyonidium 87 Bryoz. 1, Apoblema 90 Verm. 24, Ascomyzontidae 89 Arthr. 36, Bothriocephalus 88 Verm. 25, Catodon 89 Vert. 96, Cetacea 87 Vert. 91, Chaetoderma 90 Moll. 13, Chaetopterus 90 Verm. 52, Cirripedia 90 Arthr. 21, Desmopterus 89 Moll. 53, Dondersia 88 Moll. 13, Echinorhynchus 89 Verm. 49, Enantia 90 Verm. 17, Entocolax 88 Moll. 42, Gastrocotyle 90 Verm. 25. Gastrodelphys 89 Arthr. 35, Halocypridae 90 Arthr. 25, Hemistomum 90 Verm. 24, Heterodera 90 Verm. 37, Ichthyobdella 90 Verm. 6, Lichomolgidae 89 Arthr. 36, Loxodes 90 Prot. 22, Megaptera 87 Vert. 90, Meloidogyne 89 Verm. 44, Nemertini 90 Verm. 20, Patella 88 Moll. 39, Planaria 89 Verm. 19, Pseudobranchellion 90 Verm. 42, Siphonaria 89 Moll. 40, Stercutus 88 Verm. 49, Strongylus 88 Verm. 34, Terebra 89 Moll. 34, Trichocephalus 87 Verm. 35, Vallisia 90 Verm. 25, 26. Körperform Amphioxus 89 Vert. 83, Allantonema 87 Verm. 39, Bodo 89 Prot. 20, Copepoda 88 Arthr. 20, Cyclops 88 Arthr. 22, Dinophilus 89 Verm. 63, Dumontia 89 Prot. 15, Folliculina 88 Prot. 22. Gastrodes 88 Coel. 6, Govia 88 Moll. 44, Haplodiscus 89 Verm. 37, Hemiu. Holostomeac 88 Verm. 20, Heterodera 87 Verm. 37, 88 Verm. 35, Hexarthra 87 Verm. 49, Hirudinea 88 Verm. 45, Homo (Embryo) 89 Vert. 18, Kladohepatica 88 Moll. 44, Leptostraca 88 Arthr. 24, Noctiluca 88 Prot. 18, Phialactis 88 Coel. 13, Plathelminthes 88 Verm. 14, Plesiosaurus 88 Vert. 71, Rhagon 88 Porif. 3, Rhodope 87 Verm. 22, Solenogastres 89 Moll. 17, Sphaerophrya 88 Prot. 24, Teleostei 89 Vert. 84, Temnocephala 87 Verm. 29, 30, Ziphius 89 Vert. 96. Mechanische Ursache Paramaecium 88 Biol. 6, Ontog. Bombinator 88 Vert. 71, Phylog. Crustacea 88 Arthr. 20, Paramaecium 88 A. Entw. 9, Veränder. Bipalium 86 Verm. 11, Veränderlichkeit Flagellata 86 Prot. 7. — Albinismus 88 Biol. 7, Alytes 87 Vert. 13, Paludina 86 Moll. 31, Alter Bothriocephalus 88 Verm. 26, Altersbestimm. nach Zähnen Cervidae 89 Alter Bothriocephalus 88 Verm. 26, Altersbestimm. nach Zähnen Cervidae 89 Vert. 25, Alter u. Tod Infusoria 88 Biol. 7. — An passung. Allgemeines 86 A. Entw. 7, 89 A. Entw. 8, Amphibia u. Reptilia 89 Biol. 22, Cliona 88 Porif. 7, Cladocera 86 Arthr. 15, Dinophilus 87 Verm. 75, Gorilla 86 Vert. 64, Madreporaria 90 Coel. 23, Mollusca 90 Moll. 2, Ophiuroidea 86 Ech. 4, Orchestia 88 Arthr. 30, Oxyrrhyncha 90 Arthr. 31, 32, Protozoa 90 Prot. 7, Sympodium 90 Coel. 24, Velella 87 Coel. 3. Acclimatisation Achatina 90 Moll. 59, Carapax Chelonia 86 Vert. 69, Extremitäten Saurier 86 Vert. 69, Luftathmer unter Wasser Tracheata 90 Arthr. 38, Schale Helix 90 Moll. 3, Ratites 86 Vert. 69, an Salze 89 Biol. 24, Süßwasserthiere an Salzwasser 87 Arthr. 1. Monas 88 Prot. 8, Protozoa u. Hydra 89 Biol. 24, an Süßwasser Actinophrys u. Amoeba 89 Prot. 18, Capitella 87 Verm. 14, Seethiere 88 Biol. 5. — Arbeitstheilung Fungia 89 Coel. 22, Artbegriff 86 A. Entw. 6, Aufnahme von Quecksilber Taenia 90 Verm. 31, Aufräumer d. Strandes 88 Biol. 12, 89 Biol. 24. — Aufenthalt Ancylus 87 Moll. 43, Anguillulidae 89 Verm. 44, Asterias (Brut) 89 Ech. 14. Chactoderma 90 Moll. 13, Criodrilus 87 Verm. 57, Cypridinidae 90 (Brut) 89 Ech. 14. Chaetoderma 90 Moll. 13, Criodrilus 87 Verm. 57, Cypridinidae 90 Arthr. 26, Glyptodipterinae 88 Vert. 73, Macrotrachela 89 Verm. 51, Megascolides 89 Verm. 55, Meloë (Larve) 89 Arthr. 81, Neomeniidae 90 Moll. 14, Oncholaimus 89 Verm. 48, Pyrosomidae 88 Tun. 2. Höhlenbewohner Arthropoda 89 Arthr. 25, Gephyrei 90 Cocl. 24, Wohnungsabänder. Coenobita 87 Biol. 6, Zwergmännchen Bonellia 90 Verm. 40. — Auftreten Appendicularia 87 Tun. 1, der & u. Q Argulus 89 Arthr. 35, Caprellidae (Wechsel) 90 Arthr. 33, Coelenterata 89 Coel. 3, Macrobiotus 90 Arthr. 44, Mollusca (Larven) 89 Moll. 15, Noctiluca 87 Biol. 14, 88 Prot. 17, Parasiten 89 Verm. 36. Jahreszeit Abhängigkeit davon Crustacea 90 Arthr. 21. - Ausschlüpfen Acipenser 88 Vert. 56, Allopora 90 Coel. 28, Batrachus 86 Vert. 65, Chilognatha 90 Arthr. 46, 47, Cotylorhiza 90 Coel. 10, Crustacea 86 Arthr. 13, Discoglossus 88 Vert. 55, Fissurella 86 Moll. 37, Millepora 88 Coel. 22, Monotus 86 Verm. 9, Phylactolaemata 86 Bryoz. 5, Spongelia 89 Porif. 6, Testacella 88 Moll. 47, A. nach Austrocknung Rotatoria u. Tardigrada 86 Biol. 8. — Aussterben Brachiopoda 90 Bryoz. & Brach. 11.

— Autotomie 86 Biol. 6, 87 Biol. 12, 88 Biol. 2, 90 Biol. 13, Chactopterus 90 Verm. 53, Gastropoda 87 Moll. 19, Lacerta 90 Arthr. 4, Lobiger 89 Moll. 43, Orthoptera 90 Arthr. 59, Solen 86 Biol. 6, 87 Moll. 18, Tentakel Ilyanthus 88 Coel. 31. Autotomirungsstelle der Beine Decapoda 90 Arthr. 31, Eventration Holothuria 87 Biol. 12. Comatula 86 Ech. 6, Zerstückel. Synapta 87 Biol. 12. — Baden Papilio 90 Arthr. 74. Biss Arancina 89 Arthr. 6, Latrodectes 89 Arthr. 25, Blätterumkehr Hydra 90 Coel. 8, blinde Bradya 10 Arthr. 24, Blumenthätigkeit Hexapoda 88 A. Entw. 6, Blutgift Muraenidae 88 Vert. 185, Blutschwitzen Vesicantia 90 Arthr. 62, Bodeneinfluss Amphibia u. Reptilia 89 Biol. 24. — Bohren Cliona 88 Porif. 7, Echinoidea 88 Ech. 24, Gastropoda 90 Moll. 6, Helicidae 88 Moll. 53, 89 Moll. 3, Invertebrata fossile 90 Biol. 2, Patella 88 Moll. 40, Pulmonata 90 Moll. 60. Bohrapparat Heterodera 88 Verm. 35, Bohrdrüse Prosobranchiata 88 Moll. 32. — Brutpflege s. Fortpflanzung. — Cocon Protopterus 87 Vert. 84, 88 Vert. 74, 89 Vert. 83, Testacella 88 Moll. 45. Chemisches Coccus 87 Arthr. 6, Doppelcocons Bombyx 89 Arthr. 87. Erweichungssaft Lepidoptera 90 Arthr. 73. Gespinnst Formicidae 87 Arthr. 51, Physical Research 1998 Arthr. 74, 1998 Arthr. 75, 1998 Arthr. 75, 1998 Arthr. 77, 1998 Arthr. log. Nymphalidae 90 Arthr. 74, Stiel Bedeutung Hydrophilus 89 Arthr. 77. — Correlation Lamellibranchiata 86 Biol. 4. — Cystenbildung Actinophrys 89 Prot. 16, Ciliophrys 89 Prot. 17, Colpodidae 88 Prot. 18, Colpoda 89 Prot. 26, Didymophyes 90 Prot. 16, Distomum 90 Verm. 23, Euglena 87 Prot. 14, Euglypha 87 Prot. 5, Fabrea 90 Prot. 25, Heliozoa 90 Prot. 14, Infusoria 88 Prot. 6, Monadina 90 Prot. 19, Pabrea 90 Prot. 25, Heliozoa 90 Prot. 14, Infusoria 88 Prot. 6, Monadina 90 Prot. 19, 20, Moosbewohner 88 Prot. 7, Myxosporidia 90 Prot. 17, Ophrydium 90 Prot. 23, Peridineae 87 Prot. 14, 15, Prorodon 88 Prot. 22, Protozoa 90 Prot. 10, (Ursache) 88 Prot. 6, 8, Rhizopoda 90 Prot. 13, Trichomonas u. Monocercomonas 88 Prot. 16. Dauercysten Vampyrella 89 Prot. 24, Einkapselung Ankylostoma 87 Verm. 35, Bothriocephalus 87 Verm. 32, 89 Verm. 37, Embryo Distomum 89 Verm. 24. — Defäcation Acanthocystis 89 Prot. 17, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10, Fabrea 90 Prot. 25. Monadina 90 Prot. 19, 20, Larve Myrmeleon 89 Arthr. 71. Faeces Cyclostoma 88 Moll. 35, Form Peeten 90 Moll. 26, vergl. auch Verdauungssystem (Excremente). — Degeneration Schizopathes 89 Coel. 19, Durchsichtigkeit Phyllirhoë 89 Moll. 53, Einbohren Pulmonata 87 Moll. 40, Einstülpung Anthozoa 90 Coel. 14, Edwardsia 86 Coel. 19, Duncania 90 Coel. 15, Electricität Verhalten dagegen Filaria 86 Verm. 21, Embryo Filaria 88 Verm. 31, Empfindlichkeit Edwardsia u. Phelliopsis 88 Coel. 31, Nemertini 87 Verm. 25, Entwickelungsort Chimaera 90 Vert. 52, Ersatzpaar Termitidae 88 Arthr. 5, 60. — Färbung 90 Biol. 5—7, Acolidiidae 90 Moll. 56, Aplysia 90 Moll. 56, Ascorhiza 89 Bryoz. & Brach. 2, Balaenoptera 86 Vert. 77, Beluga 90 Vert. 90, Bipalium 87 Verm. 19, Catodon 89 Vert. 96, Crustacea 87 Biol. 9, Decapoda 86 Arthr. 26, Echinobothrium 89 Verm. 34, Felis (Bubastis) 89 Vert. 89, Folliculina 88 Prot. 22, Goniodoris 90 Moll. 56, Gordius 87 Verm. 40, Govia 88 Moll. 44, Halacaridae 89 Arthr. 55, Hexapoda 89 Arthr. 2, 90 Arthr. 56, Invertebrata 87 Biol. 16, Kladohepatica 88 Moll. 41, Langia 87 Verm. 23, Limaeidae 86 Moll. 48, 87 Biol. 16, Mammalia 87 Vert. 91, Biol. 16, Mollusca 86 Moll. 6, 90 Moll. 15, Ophryoglena 88 Prot. 21, Ostrea 86 Moll. 19, Planaria 87 Verm. 18, Platessa 86 Vert. 73, Pulmonata 87 Moll. 40, 90 Moll. 59, Radiolaria 87 Prot. 10, Rhodope 87 Verm. 22, Strongylus 90 Verm. 36, Temnocephala 87 Verm. 29, 30, Ziphius 89 Vert. 96. Farbenapassung Ovula 88 Moll. 20, Moosbewohner 88 Prot. 7, Myxosporidia 90 Prot. 17, Ophrydium 90 Prot. 23, Pe-Acquatorialzone Homo 86 Biol. 6, Auge Columba 89 Vert. 12, Diptera 88 Arthr. 67, in Bezug auf Lebensweise Hexapoda 86 Arthr. 52, Correlation (anatomische) Mammalia 88 Vert. 85, Darwinistisches 89 A. Entw. 4, directive 88 A. Entw. 9, Eier Aves 86 Vert. 53, Darwinistisches 89 A. Entw. 4, directive 65 A. Entw. 9, Entw. 9, Entw. 50 Vert. 168, 89 Vert. 177, Paniscus 88 Arthr. 63, Entstehung 89 Biol. 12, Annelides 87 Verm. 14, Aves 90 Vert. 88, Fragaroides 88 Tun. 3, Nuclearia 89 Prot. 24, Federn Aves 86 Vert. 74, 87 Vert. 90, 88 Vert. 84, 89 Vert. 12, Rothfärbung künstliche der Federn Aves 89 Vert. 93, Füße Equus 87 Biol. 16, geschlechtliche Zuchtwahl Attidae 89 Arthr. 54, Aves 89 Arthr. 54, Haut Homo 88 Vert. 86, Lepidoptera Larven 86 Arthr. 77, 78, Hautfarbe Veränderung Batrachia 90 Vert. 33, Hautsekret Halmaturus u. Cenkellerbung 85 Vert. 87, Hingenotamus 86 Vert. 78, Hautgarbe Veränderung Batrachia 90 Vert. 33, Hautsekret Halmaturus u. Cenkellerbung 85 Vert. 87, Hingenotamus 86 Vert. 78, Hautgarbe Veränderung Batrachia 90 Vert. 33, Hautsekret Halmaturus u. Cenkellerbung 85 Vert. 87, Hingenotamus 86 Vert. 78, Hautgarbe 120, 200 Vert. 19 phalolophus 88 Vert. 87, Hippopotamus 86 Vert. 78, Hochzeitskleid Rana 86 Vert. 12, İrisiren Lumbricus 90 Verm. 47, Klima Einfluss Vitrina 89 Moll. 49, Jugendzustände Lepidoptera 87 Arthr. 57, 88 Arthr. 75, 90 Arthr. 56, 74, Mangel in regenerirten Schalentheilen Mollusca 90 Moll. 24, metamerische Färbung 90 Vert. 89, Phylog. Lepidoptera 89 Arthr. 58, 90 Arthr. 73, Ophidia 90 Vert. 87, Papilio 89 Arthr. 89, Phys. 87 A. Entw. 12, Verfärbung Pisces 86 Vert. 73, Veränderung iu Gefangenschaft Hermaca 90 Moll. 56, durch Nahrung Aves 90 Vert. 33, Verschiedenheiten Alpheus 88 Arthr. 6, Euglena 87 Prot. 14, Vertheilung 86 Biol. 1, Wechsel Chambeleo 87 Vert. 89, (Centrum) 90 Vert. 87, Jaera 87 Arthr. 27. Färbung s. auch Pigment (Stichwort). — Faulwasser Fingung 87 Prot. 4 February America 60 A digital Control of the wasser Einfluss 87 Prot. 4, Feinde Araneina 89 Arthr. 54, F. u. Freunde Aphis 89 Arthr. 82, Festsetzen Einwirk. auf die Schale Lamellibranchiata 90 Moll. 26, fest-

sitzende Thiere 58 A. Entw. 11, Festsitzen u. freies Leben Mya 90 Moll. 27, Feuchtigk cit Verhalten Testacella 86 Moll. 44, Fläche u. Masse 86 Biol. 1, Flimmer-kraft Mytilus 89 Moll. 28. Flüssigkeit rothe Bombyx 88 Arthr. 73, Myriopoda 86 Arthr. 43, Flüssigkeitsabsonderung Limnaea 87 Moll. 43, Fixirungsperiode Loxo-soma 86 Bryoz. 4, freies Leben Caligidae 89 Arthr. 37, Stephanoscyphus 90 Coel. 10; Fortpflanzung u. Tod Planariae 87 Biol. 7, Fressbarkeit Hexapoda 90 Arthr. 56, Nudibranchiata 90 Moll. 57, Futtersaft Apidac 88 Arthr. 10, 90 Arthr. 62. — Gallen bildung 90 Biol. 13, Gefangenschaft Urticina 86 Coel. 22, Gehäuse-Verschluss Paguridac 88 Biol. 10, Wahl Paguridac 87 Arthr. 23, Bauverfahren Termes 87 Arthr. 45, weiteres s. bei Stichwort Integumentgebilde. Geräusch Ancistrodon 89 Vert. 92, Geruch Balanoglossus 86 Verm. 47, Geschlechter Entoniscidac 87 Arthr. 27. — Gewicht Augapfel und Größe) Vertebrata 87 Vert. 10, Brustmuskeln Aves 86 Vert. 101, Gehirn Aves 88 Vert. 140, 90 Vert. 136. Manymelie 88 Vert. 141 Tyergledytes 89 Vert. 121, Vertebrata 87 Vert. 121, Vertebrata 88 Vert. 121, Vertebrata 89 Vert. 122, Vertebrata 89 Vert. 123, Vertebrata 89 Vert. 124, Vertebrata 89 Vertebrata 89 Vert. 124, Vertebr 132, Cetacea 90 Vert. 136, Mammalia 88 Vert. 141, Troglodytes 89 Vert. 131, Vertebrata 87 Vert. 13, 88 Vert. 17, Hypophysis u. Thyreoidea Mammalia 88 Vert. 147, spec. Gewichtsverminderung Radiolaria 87 Prot. 11, Gewichtsverlust bei Nahrungsmangel Aurelia 87 Coel. 3, Bombyx Puppe 89 Arthr. 88, Lepidoptera 87 Arthr. 57, 88 Arthr. 75. - Giftigkeit. Gift Mytilus 88 Moll. 22, Ophidia 90 Vert. 174, Salamandra 89 Vert. 27, Timarcha 89 Arthr. 73. Giftigkeit Arachnidae 89 Arthr. 53, Araneina 88 Arthr. 7, Asterias 86 Moll. 19, Buthus 87 Arthr. 37, Crangon 86 Moll. 19, Lepidoptera (Raupen) 87 Arthr. 56, Mytilus 86 Moll. 18, 87 Moll. 2, 6, 89 Moll. 4, 30, Nereis 88 Verm. 72, Pisces 89 Vert. 91, Terebra 89 Moll. 34. Giftapparat Anthophora 90 Arthr. 63, Argulus 89 Arthr. 34, 35, Asthenosoma 88 Ech. 23, Hymcnoptera 88 Arthr. 63, 90 Arthr. 62, Trachinus 88 Vert. 82, Phylog. Caprellidae 90 Arthr. 34, Lepidoptera Raupen 90 Arthr. 73. Giftborsten Euphrosyne 88 Verm. 70. Giftdrüsen Amphibia 89 Vert. 92, Araneina 86 Arthr. 35, Batrachia 87 Vert. 155, Callophis 86 Vert. 142, Chernetidae 88 Arthr. 35, Chthonius 88 Arthr. 33, Culex 88 Arthr. 68, Gamasidae 88 Arthr. 40, Hedruris 89 Verm. 43, Heloderma 90 Vert. 170, Magilus 88 Moll. 32, Stenoglossa 87 Moll. 25, Tapinoma 87 Arthr. 51, Tardigrada 88 Arthr. 45, Vesicantia 87 Arthr. 50, Mangel Telyphonus 88 Arthr. 8, Ontog. Agelena 86 Arthr. 40, Araueina 87 Arthr. 36, 90 Arthr. 43, Euscorpius 90 Arthr. 41. Gifterguss [Culex?] 87 Arthr. 55, Hautgiffe Amphibia 90 Vert. 91, Mantelsecret Lamellibranchiata 90 Moll. 19, Nesselgift Tetraplatia 90 Coel. 5, Prothoracaldrüsen Larve Cerura 88 Arthr. 74, Pseudopodien Actinophrys 89 Prot. 16, Speichelgift Reduvius 88 Arthr. 64, Spitzenorgan Dorsalcirren Doto 88 Moll. 43, Urin Vanessa 88 Arthr. 73, Ungiftigkeit Pisces 86 Moll. 19, Wirkung von Giften Carcinus 89 Arthr. 23, Tenthredinidae u. Spathegaster 88 Arthr. 64, Zellen Gallerte Phyllorhiza 88 Coel. 11. — Größe Anurida 90 Arthr. 57, Atractonema 87 Verm. 40, Bothriocephalus 87 Verm. 32, Ceratocymba 88 Coel. 10, Decapoda 88 Moll. 66, 90 Moll. 8, Doratopsis 88 Moll. 61, Eustrongylus 87 Verm. 36, Hemidiptera 90 Arthr. 64, Hormogaster 89 Verm. 56, Isopoda 86 Arthr. 26, Luidia 89 Ech. 14, Microchaeta 90 Verm. 8, Nanomia 88 Coel. 4, Planaria 87 Verm. 18, Pterophysa 89 Coel. 4, Rictularia 88 Verm. 34, Strongylus 87 Verm. 36, Taenia 87 Verm. 31, Testudo 90 Vert. 80. Blutkörper 88 Biol. 2, Ei Amphiuma u. Ichthyophis 90 Vert. 84, Ei u. Embryonen Arius 88 Vert. 193, Hydrophilus 89 Arthr. 77, Embryonen Alopias 86 Vert. 168, Größenverschiedenheit junge Helix 89 Moll. 48, Körpermaße Cetacea 90 Vert. 80, Mytilus 87 Moll. 13, Malleolus tibialis Homo 86 Vert. 100, Neugeborene Balaenopteridae 86 Vert. 168, Rassen Meleagris 87 Vert. 6, Verkleinerung durch Domestication Mammalia 88 Vert. 17, Waehsthum u. Raum Limnaea 88 Moll. 52, Zwergformen Infusoria 89 Prot. 26. — Grabyoprichtungen Langelli-Verkleinerung durch Domestication Mammalia 88 Vert. 71, Wachsthum u. Raum Limnaea 88 Moll. 52, Zwergformen Infusoria 89 Prot. 26. — Grabvorrichtungen Lamellicornia 87 Arthr. 7, Halsband Anarhynchus 90 Vert. 89, Häufigkeit Amphistegina 86 Prot. 4, Ascaris 89 Verm. 38, Echinorhynchus 88 Verm. 41, Humuserzeugung Geophagus u. Brachyura 88 Biol. 12, Individualität 86 A. Entw. 6, 87 A. Entw. 7, Individuenzahl in verschiedenen Regionen 90 Biol. 13, Infection mit Distomum 90 Verm. 28. Instinkte s. Psychologisches. — Jugendzustände Antedon 88 Ech. 9, Bombyx 87 Arthr. 1, Briareum 89 Coel. 21, Lepidoptera 86 Arthr. 77, 78, 88 Arthr. 74, Opisthocomus 88 Vert. 73, Paniscus 88 Arthr. 63, Phyllium 87 Arthr. 48, Phylloxera 88 Arthr. 65, Rana 89 Vert. 13, Unionidae 89 Moll. 25, 27. Urlarve 88 Ech. 3, 4. — Kannibalismus Mantis 86 Arthr. 62, Kiemen Embryo Urolophus 89 Vert. 159, Koloniebildung s. bei Stichwort Stamm, K.-Mitglieder Termes u. Calotermes 87 Arthr. 46, 89 Arthr. 72, Korallenriffbildung 88 Coel. 19—21, 89 Coel. 22—28, 90 Coel. 1, Körperhaltung Discopus 88 Verm. 43, Kraft Helix 86 Moll. 45, 87 Moll. 43, Lähmung von Halictus durch Cerceris 87 Arthr. 52, Lage Ostrea 86 Moll. 19, Pecten 86 Moll. 14, 90 Moll. 26. — Leben 86 Biol. 3. Anfang 86 A. Entw. 1, 12, Begriff 87 Biol. 4, 90 Biol. 8, biogene Elemente 87 Biol. 4, Erscheinungen allgemeine 89 Biol. 5,

Kreislauf 86 Biol. 3, mechanistische Theorie 90 Biol. 1, Lebensprincip u. Vitalismus 88 Biol. 6, todte u. lebende Materie 87 Biol. 1, Thierleben in Bergwerken 86 Biol. 8. Lebensbedingungen 88 Biol. 1, Actiniae 89 Coel. 20, Calanidae 89 Arthr. 36, Foraminifera 88 Prot. 11, Gastropoda 90 Moll. 2, Ostrea 87 Moll. 18, pelagische Fauna 88 Biol. 9, 89 Biol. 23, 90 Biol. 11, 12, Pennatulidae 89 Coel. 21, Tiefseefauna 88 Biol. 9, 89 Moll. 35, Abhängigkeit von der Tiefe Alcyonaria 89 Coel. 22, Madreporaria 89 Coel. 21, veränderte Lebensbedingungen Einfluss auf Schale Cardium 90 Moll. 24. Lebensdauer Ankylostoma 87 Verm. 35, 88 Verm. 33, Euplotes 88 Prot. 21, Hydrophilus 90 Arthr. 16, Lepidoptera 89 Arth. 22, Langlebigkeit Aves u. Mammalia 89 Biol. 25, des Zahngewebes 90 Biol. 2. Lebensvorgänge 86 Biol. 3, Lebensweise Cassiopeia 88 Coel. 13, Heterodera 88 Verm. 37, Aenderung Colcoptera 89 Arthr. 81, Malariaparas. 90 Prot. 18. Lebenszähigkeit Anthozoa 87 Coel. 16. Aspidogaster 88 Verm. 19, Bothriocephalus 87 Verm. 32, Branchiomma 88 Verm. 69, Glycyphagus 86 Arthr. 36, Helix 89 Moll. 2, Hexapoda 90 Arthr. 56, Lumbricus 86 Biol. 8, Meeresthiere 88 Biol. 11, Mytilus 89 Moll. 28, Nassa 86 Moll. 31, Rotatoria 88 Arthr. 45, Trichina 87 Verm. 35, Tylenchus 87 Verm. 43. Cysten Gastrostyla 89 Prot. 13, Eier Artemia 89 Arthr. 39, Daphnia 87 Biol. 7, Hexapoda 86 Arthr. 57, Trichocephalus 87 Verm. 35, Embryo Strongylus 88 Verm. 34, 89 Verm. 39, Resistenz bei Schalenbruch Unio 87 Moll. 18, Statoblasten Keimfähigkeit Cristatella 88 Bryoz. & Brach. 5, Theilstücke Amoeba 89 Prot. 10, Ciliata 89 Prot. 13, Wiederaufleben Anguillula 86 Verm. 18, nach Austrocknung 86 Biol. 8, Helix 89 Moll. 52, Heterodera Larven 88 Verm. 36, Macrobiotus 90 Arthr. 44, Trichosomum Eier 89 Verm. 39, Tylenchus 88 Verm. 36, Macrobiotus 90 Arthr. 44, Trichosomum Eler 89 Verm. 39, Tylenchus 88 Verm. 38. — Licht Verhalten dagegen Myriopoda 86 Arthr. 43, elektrisches L. Wirkung Mecresthiere 90 Biol. 5. Lithophagie s. oben bei Bohren, Loslösung aus der Schale Nautilus 87 Moll. 47. — Maskirung Brachyura 89 Arthr. 19, Crustacea 88 Biol. 7, Decapoda 89 Arthr. 1, 90 Arthr. 32, Dromia 86 Arthr. 26, Hyas 90 Arthr. 31. — Mangel 3 Tomopteris 88 Verm. 71, mechanische Werkzeuge 86 Biol. 2, Vertebrata 86 Vert. 11, Meeres erleuchtung 87 Biol. 12, 89 Biol. 23, 90 Biol. 11, Meeresfärbung Noctiluca 88 Prot. 17, Meeresproduction 88 Biol. 11, Megresthiore grythräische n. mediterrane 88 Biol. 10, Melanismus 88 Biol. 10, Melanismus 12, 89 Biol. 23, 90 Biol. 11, Meeresfärbung Noctiluca 88 Prot. 17, Meeresproduction 88 Biol. 11, Meeresthiere erythräische u. mediterrane 88 Biol. 10, Melanismus Lepidoptera 88 Arthr. 72, Mimiery Helix 86 Moll. 45, Mumie Canis 87 Vert. 22, Musik Wirkung 90 Biol. 7. — Nahrung Actiniae 89 Prot. 19, Actinosphaerium 90 Prot. 14, Athoracophoridae 89 Moll. 50, Balaenoptera 86 Arthr. 13, Bipalium 89 Verm. 17, Calanidae 88 Arthr. 23, Chermes 89 Arthr. 82, Concholepas 87 Moll. 27, Conchophthirus 89 Prot. 26, Cryptomonas 86 Prot. 7, Cyclopterus 88 Prot. 7, Cypridinidae 90 Arthr. 26, Cypselus 90 Vert. 81, Distomum 90 Verm. 23, Emys 86 Vert. 142, Entovalva 90 Moll. 28, Ereynetes 89 Moll. 52, Euglena 87 Prot. 14, Euphyllia 87 Cocl. 22, Geodesmus 88 Verm. 16, Helix (Menge) 87 Moll. 42, Hyperoodon 89 Moll. 56, Lacerta 90 Verm. 32, Lepas 89 Arthr. 33, Lepidoptera (Phyl. Raupen) 90 Arthr. 73, Lepidosteus 90 Vert. 81, Leptophyrs 87 Prot. 5, Madreporaria 88 Cocl. 19, Meeresthiere 88 Biol. 11, Monitor 90 Verm. 32, Moosbewohner 88 88 Coel. 19, Meeresthiere 88 Biol. 11, Monitor 90 Verm. 32, Moosbewohner 88 Prot. 7, Mylabris (Larven) 90 Arthr. 62, Nyctotherus 88 Prot. 23, Oniscus 90 Verm. 32, Parmacella 89 Moll. 51, Pisces 87 Prot. 7, Planaria 90 Verm. 3, Pleuronectidae 87 Coel. 16, Polykrikos 87 Prot. 14, Pulmonata 87 Moll. 40, 90 Moll. 3, Particle 80 Prot. 18, 171 Terrocardela 87 Verm. 20, Prot. 18, 171 Terrocardela 87 Verm. 20, Prot. 18, 171 Terrocardela 87 Verm. 20, 171 Terroc Radiolaria 89 Prot. 18, Tarsipes 90 Vert. 109, 171, Temnocephala 87 Verm. 30, 90 Verm. 27, Trichodina 89 Prot. 25. Einfluss auf Geschlechtsbildung der Nachkommen 86 Biol. 8, Nahrungsmenge u. Theilung 90 Prot. 6. Nahrungsaufnahme Acanthocystis 89 Prot. 17, Actinophrys 89 Prot. 16, Actinosphaerium u. Amoeba 87 Prot. 4, Alcyonaria 87 Coel. 21, Amoeba 89 Prot. 14, Anodonta (Larve) 89 Moll. 26, Asellicola 88 Prot. 23, Cercobodo 86 Prot. 6, Chilodon 87 Prot. 17, Crustacea 88 Arthr. 21, Cyclestheria 87 Arthr. 19, Cyclops 88 Arthr. 22, Cryptomonadinae 89 Prot. 23, Cytherida 86 Arthr. 14, Dimorpha 90 Prot. 10, Drilus u. Lampyris 89 Arthr. 81, Echiuridae 86 Verm. 24, Echinorhynchus 90 Verm. 39, Euglena 87 Prot. 14, Eutima (Larve) 86 Coel. 13, Gastrotricha 89 Verm. 53, Hydra 90 Coel. 8, Hymenoptera 86 Arthr. 69, Jouannetia 87 Moll. 10, Lepidosteus 90 Vert. 81, Microstoma 89 Verm. 16, Nuclearia 89 Prot. 24, Petalomonas 87 Prot. 13, Polypodium 86 Coel. 11, Porifera 86 Porif. 2, Protozoa 90 Prot. 5, Pteridomonas 90 Prot. 11, Rhizopoda 90 Prot. 13, Suctoria 90 Prot. 25, Thalassicolla 87 Prot. 12, Thysanoptera (Nymphe) 88 Arthr. 62, Trichoplax 86 Verm. 8, Trochosa 89 Arthr. 52. Einfluss des Kernes Ciliata 89 Prot. 13, kernlose Theilstücke Difflugia 88 Prot. 9, Physiologie Protozoa 89 Prot. 9, Aufnahme u. Abgabe Erklärung Amoeba 86 Biol. 5, Nahrungsrinne Chaetopterus 87 Verm. 65, Nahrungssuche Pisces 90 Vert. 81. — Nest bau u. Nester Aves (essbare) 86 Vert. 168, Myrmekiaphila 88 Arthr. 38. Nestbau Anthophora 90 Arthr. 63, Cerapus 86 Arthr. 26, Chilognatha 90 Arthr. 46, 47, Cypselus 90 Vert. 81, Nestparasitismus Phylog. Cuculus 88 A. Entw. 8, Wabenbau u. Arbeiterzucht Phylog. Apidae 88 A. Entw. 8, Brutzellendeckel Chemisches

Vespa 90 Arthr. 63, Zellen Apis 86 Arthr. 70. — Opium sucht Mammalia 87 Biol. 17, Organe isolirte vitale Eigenschaften 89 Biol. 1, Orientirung Bopyridae 89 Arthr. 45. - Pflanzen, Beziehungen Formicidae 88 Arthr. 12, Heterodera 86 Verm. 18, Pulmonata 89 Moll. 52, Schneckenfraß Pulmonata 90 Moll. 60. - Plankton Crustacea 87 Arthr. 17, Reservestoffe Radiolaria 87 Prot. 10, Ruhestellung Pulmonata 88 Moll. 52, Röhrenbau s. Stichwort Integumentgebilde, Scheintod 90 Biol. 8. Schlaf Lycaena 88 Arthr. 13, Schlafstellung Apteryx 90 Vert. 85, Schleier Hilara 89 Arthr. 84, Schwärmzeit Termitidae 89 Arthr. 72, Selbstmord Pandinus 86 Arthr. 35. — Spinnen u. Gespinst. Spinnen Ancylus 87 Moll. 43, Araneidae 89 Arthr. 52, Hilara 88 Arthr. 9, Fädenschießen Epeiridae 89 Arthr. 52, Fadenbildung Epeira 90 Arthr. 39, Schleimfäden Arion 89 Moll. 52. Gespinnst Mytilimeria 89 Moll. 19, Herkunft Chilognatha 89 Arthr. 48, Phylog. Arancina 88 Arthr. 38, Netzbau Araneidae 89 Arthr. 54, Seidenfaden Bombyx 89 Arthr. 2, Spinnfaden Verbleib 87 Arthr. 9, Stein im Netz Meta 89 Arthr. 19. — Tempera tur Verhalten Periplaneta 87 Arthr. 48, Tipulidae Larven 87 Arthr. 56, T.-Grenzen 86 Biol. 3, Kälte Widerstand Rhizopoda 88 Prot. 7, Wärme Schädlichkeit Buthus 87 Arthr. 37. — Tiefsee-Thiere Mollusken 88 Moll. 9, Radiolaria 87 Prot. 12, Isopoda 90 Arthr. 35, Tod 86 Biol. 7, A. Entw. 6, Unsterblichkeit Infusoria 89 Prot. 5, 14, Überleben nach Fortpflanzung Stangeilliche 88 Porif. Übertes grupp Dietstenum 90 Verm. 23 Umbergenne Entw. 6, Unsterblichkeit Infusoria 89 Prot. 5, 14, Uberleben nach Fortpflanzung Spongillidae 88 Porif. 8, Übertragung Distomum 90 Verm. 23, Umkrempelung Hydra 87 Coel. 4. — Variation Aplysia 89 Moll. 42, Calanidae 88 Arthr. 23, Cardium 89 Moll. 1, Chalininae 90 Porif. 5, Delphinidae 89 Vert. 103, Didemnidae 90 Tun. 3, Foraminifera 90 Prot. 4, fossile Thiere 90 Biol. 4, Gasterosteus 89 Vert. 87, Gymnodinium 88 Prot. 17, Helix 90 Moll. 59, Hexapoda 89 Arthr. 6, Limnaea 90 Moll. 7, Mollusca 90 Moll. 8, Nebalia 89 Arthr. 10, Papilio 89 Arthr. 89, Protozoa 86 A. Entw. 8, Suberites 87 Porif. 7, Volvox 89 Prot. 21, 22. Variationen Arten 89 A. Entw. 5, Variabilität Darwinistisches 89 A. Entw. 4, V.-Quelle 89 Prot. 5, 89 Biol. 6, V.-Ursachen Bulimus 90 Moll. 60, pathologische u. physiologische Var. 86 A. Entw. 15; Arteria obturatoria Homo 89 Vert. 27, Abdominalfüße Q Astacus 89 Arthr. 41, Beine Peripatus 88 Arthr. 31, Blutkreislauf embryonaler Carnivora 89 Vert. 66, Carpus- u. Tarsusknochen Amphibia 88 Vert. 104, Cirren Antedon 86 Ech. 6, Conjugation Paramaecium 88 Prot. 20. Corpus ciliare Ontogenie Batrachia 90 Vert. 165. Conjugation Paramaecium 88 Prot. 20, Corpus ciliare Ontogenie Batrachia 90 Vert. 165, Duodenum 89 Vert. 14, Eierfarbe Acipenser 88 Vert. 56, Entwickelungsdauer Manicina 88 Cocl. 22, Epilaryngealfalten Anura 87 Vert. 164, Farben Helix 88 Moll. 52, Mesostoma 86 Verm. 8, Ophiura 89 Ech. 16, Fingerstellung Opisthocomus 89 Vert. 85, Flexor pollicis Innervation 87 Vert. 123, Form Ophryoglena 88 Prot. 21, Furcarück-bildung Artemia 86 Arthr. 21, Fußskelet Canis 90 Vert. 24, Gefangenschaft Limnaea 90 Moll. 5, Gehirnwindungen Bos u. Equus 89 Vert. 132, Genitalplatten Hemiaster 87 Ech. 15, Geruchsschleimhaut Homo 90 Vert. 159, Günstigkeit des Pliocäns Gastropoda 89 Moll. 40, Hippocampus u. Eminent. collater. Vertebrata 88 Vert. 143, Hodensackmuskeln Homo 90 Vert. 201, Jugendformen Palaemonetes 90 Arthr. 32, Kiemenspalten Lacerta 88 Vert. 182, Localvarietäten Coleoptera 88 Biol. 7, Unionidae 89 Moll. 27, Lumbosacralplexus Rana 87 Vert. 5, Mandibel u. Zähne Catodon 89 Vert. 106, Maaße Crangon 90 Arthr. 31, Nackenwirbel Chelonia 87 Vert. 98, Nervus lacrymalis 90 Vert. 32, Nierenlänge Raja 90 Vert. 195, Os lacrymale Homo 90 Vert. 31, Prae- u. Postsacralwirbel Bombinator 89 Vert. 107, Rückenmarkszellen 90 Vert. 131, Saugnäpfe Veranya 90 Moll. 61, Schwanzspinalnerven Columba 89 Vert. 131, Saugnaphe Veranya 90 Moll. 61, Schwanzspinalnerven Columba 89 Vert. 142, Skelet Aves 87 Vert. 29, Vertebrata 87 Vert. 29, Stigmata Salpae 89 Tun. 5, Theilungsspindeln Ascaris 87 Verm. 46, Vater-Pacinische Körper 88 Vert. 113. — Verbreitung Heterodera 90 Verm. 37, pelagische Fauna 90 Biol. 11, 12, Verbreitungsart Hydrachnida 89 Arthr. 2, Transport durch Vögel Pulmonata 89 Moll. 52, durch Wind 89 Biol. 2, Verbreitung Beeinflussung 86 Biol. 8 — Verbreitung Anthogos 86 Cool. 15 Verbreitung, Beeinflussung 86 Biol. 8. — Verjüngung Anthozoa 86 Coel. 15. — Vertheidigung 86 Biol. 3, Bipalium 87 Verm. 19, Vertheidigungsmittel Asteridae 88 Ech. 12, Schutz- u. Vertheidigungsmittel Hexapoda 88 Arthr. 6, Schutzvorrichtungen Polypen Gorgonidae 89 Coel. 21, Protozoa 90 Prot. 5, Darminhalt als Verth. Phyllognathus 89 Arthr. 76, Vertheidigungsgeruch Telyphonus 88 Arthr. 8, Schleimabsonderung Siphonaria 89 Moll. 12, Secret Timarcha 88 Arthr. 3, Stechen Odynerus 87 Arthr. 52, Production of the Arthr. 52, Arthr. 57, Vertheidigungsgeruch 13, Stechen Odynerus 87, Arthr. 57, Vertheidigungsgeruch 13, Stechen Odynerus 87, Vertheidigungsgeruch 14, Stechen Odynerus 88, Arthr. 8, Schleimabsonderung 89, Arthr. 8, Stechen Odynerus 87, Vertheidigungsgeruch 14, Stechen Odynerus 88, Arthr. 8, Stechen Odynerus 88, Arthr. 8, Stechen Odynerus 87, Vertheidigungsgeruch 14, Stechen Odynerus 88, Arthr. 8, Stechen Odynerus 87, Arthr. 8, Stechen Odynerus 87, Arthr. 8, Stechen Odynerus 87, Vertheidigungsgeruch 14, Stechen Odynerus 88, Arthr. 8, Stechen Odynerus 87, Arthr. 8, Stechen Odynerus 88, Arthr. 8, Stechen Odynerus 87, Arthr. 8, Stechen Odynerus 87, Arthr. 8, Stechen Odynerus 87, Arthr. 8, Stechen Odynerus 88, Arthr. 8, Stechen Odynerus 8 Pseudomyrma 90 Arthr. 13, Tone als Schutzmittel Acherontia 89 Arthr. 87, Verrseudomyrma 90 Arthr. 13, Tône als Schutzmittel Acherontia 89 Arthr. 87, Vertheidigungsmittel d. Pflanzen gegen Gasteropoda 88 Moll. 12. — Vorkommen Androctonus 86 Arthr. 37, Apus u. Branchipus 87 Arthr. 19, Cassiopeia 88 Coel. 11, Cypridinidae 90 Arthr. 26, Dendrophrya 89 Prot. 15, Helix 90 Moll. 59, Madreporaria 90 Coel. 24—28, Mnemiopsis 88 Coel. 3, Mollusca (Jugendstadien) 88 Moll. 12, Nematodes 89 Verm. 39, Proneomenia 88 Moll. 12, Pseudalius 89 Verm. 43, Salamandra (Larve) 87 Vert. 35, Tetraplatia 90 Coel. 5, Trichocephalus 88 Verm. 31, Tylenchus 90 Verm. 37. — Wachsthum 90 Biol. 7, Definition 86 A. Entw. 9, Drehungsgesetz 86 Biol. 4, Anodonta 90 Moll. 29, Antinethes 86 Coel. 20, Cryptogoon 89 Bryoz & 86 Biol. 4. Anodonta 90 Moll. 29, Antipathes 86 Coel. 20, Cryptozoon 89 Bryoz. &

Brach. 2, Flabellum 87 Coel. 19, Gordius 87 Verm. 40, Madreporaria 90 Coel. 24-28, Lebensänder. u. Manicina 88 Coel. 22, Trochosa 89 Arthr. 52. Plasma 88 Biol. 12, Prot. 5, Knorpel (Apposition) Aves 90 Vert. 47, Schale Maretia 89 Ech. 18, Pulmonata 87 Moll. 40, Spicula Desmacidon SS Porif. S, Zahnreihen Aplysia 90 Moll. 56, Wachsthumsänder. durch Symbiose Heterocyathus 88 Coel. 22. Wachsthumsweise Madrepora 86 Coel. 21. — Wanderung. Allgemeines 87 Biol. 4, Ascaris 88 Verm. 28, Bothriocephalus 88 Verm. 26, Coenurus (Embryo) 89 Verm. 30, Distomum 90 Verm. 28, Oxyuris 88 Verm. 31, Strongylus 88 Verm. 34, Suezcanalfauna 88 Biol. 10, Unionidae 89 Moll. 25, Auswander. Distomum 90 Verm. 24, Pisces 88 Biol. 11, Aus- u. Einwander. Entovalva 90 Moll. 28, Einwander. Stylifer 86 Moll. 32, Migrationshypothesen Parasiten 88 Verm. 14, Wandergeneration Trichopterygii 89 Arthr. 73, Wandern Heliotropismus Aves 89 Biol. 21, Jahreswander. Dreissensia 87 Moll. 18, W. beeinflusst durch Nahrung 86 Biol. 4, periodische Tiefenwander. Meeresthiere 90 Arthr. 24, Ruhestadium u. Wander. Oikopleura 88 Biol. 11, Umzug Formica u. Gäste 87 Arthr. 14. — Warnungszeichen Hexapoda 88 Arthr. 51. — Winterschlaf Helix 87 Moll. 40. Phys. Arctomys 89 Vert. 86, Glycogen Mollusca 89 Moll. 14. — Wundenverschluss Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 8, Zartheit Kaliapsis 90 Porif. 4, Zuchtwahl geschlechtliche Arachvidae 90 Arthr. 45, Züchtung Gliata 89 Prot. 6 Arachnidae 90 Arthr. 45, Züchtung Ciliata 89 Prot. 6.

Biomyxa Theil. 89 Prot. 14.

Bipalium 86 Verm. 10, 11, 87 Verm. 19, 88 Verm. 14—16, 90 Verm. 2, 5, 18, Nahr. 89 Verm. 17, Regenerat. 89 Verm. 20.

Birgus Verschlepp. 90 Arthr. 7. Bison Gehörn 90 Vert. 96, Metacarpus 87 Vert. 116.

Bithynella Verschlepp. 89 Moll. 52.

Bithynia Eisengehalt 89 Moll. 15. Nebenkieme 90 Moll. 39, Ontog. 89 A. Entw. 11, Mesodermbild. 89 Moll. 8, Verwandte 90 Moll. 48.

Blabera Ventralgriffel 89 Arthr. 48.

Blanchardia 90 Prot. 10.

Blaniulus Biol. 87 Arthr. 38, Metamorph. 86 Arthr. 42.

Blaps Blutdrüsen 89 Biol. 16, Blutkörper 89 Arthr. 26, Stinkdrüsen 89 Arthr. 73. Blarina Auge 90 Vert. 27, Zunge 90 Vert. 160.

Blastotrochus Septenbild. 87 Coel. 19, Theil.

SS Coel. 27.

Blatta Abdominalanhänge 89 Arthr. 48, Augenentwickel. 87 Arthr. 14. Biol. 89 Arthr. 70. Blutkörperbeweg. 89 Arthr. 26, Coelombild. 90 Arthr. 53, Fettkörperstäbehen 87 Arthr. 48, Flügelentw. 86 Arthr. 49; Genitalzellen 90 Arthr. 60, Ovarium 86 Arthr. 53, Ei 87 Arthr. 42, Spermatogen. 86 Arthr. 62; Geotrop. 89 Biol. 22. Mitteldarm 90 Arthr. 46, Muskeln 86 Arthr. 6, Nervenend. 86 Arthr. 6, Ontog. 88 Arthr. 52, 89 Arthr. 62—65, 68, 90 Arthr. 59, Bauchplattenbild. 89 Arthr. 50, Pleuropodienbild. 90 Arthr. 55; Parasit 87 Arthr. 48, 88 Verm. 32, 33, Phylog. 86 Arthr. 61, Sinnesorg. 88 Arthr. 50, Speicheldrüsen 87 Arthr. 40, 47, Stinkdrüsen 89 Arthr. 72, 90 Arthr. 59.

Blennius Chromatophoren 86 Vert. 73, Embryonalkreislauf §7 Vert. 166, Geschmacksknospen 90 Vert. 160, Sinnesorg. 90 Vert. 81, Sympath. 90 Vert. 155.

Blepharopoda System. 89 Arthr. 43.

Blumenthätigkeit s. Biologisches. Blut, Blutkörper, Blutdrüsen s. Circulationssystem.

Boa Gallengänge 88 Vert. 167, Parasit 86

Verm. 21, 88 Verm. 26, Schenkelmuskelnerven 86 Vert. 101.

Bodo 89 Prot. 20, Anpass. 90 Prot. 7.

Boeckella 89 Arthr. 36.

Bohren s. Biologisches. Bojanussches Örgan s. Urogenitalapparat (Exer.).

Bolina Dissogonie 88 Coel. 4.

Bolocera Commensalismus 86 Coel. 19.

Boltenia 90 Tun. 2.

Bombinator Augendrüsen 87 Vert. 152, Augenentw. 90 Vert. 165, Formentwickel. 88 Vert. 71, Harnblasenepithel 87 Vert. 79, Larvenhaftorg. 87 Vert. 87. Munddrüsennerv 88 Vert. 175; Ontog. 89 Vert. 60, Canalis neu-renter. 89 Vert. 61; Parietalorg. 89 Vert. 138, 90 Vert. 151; Skelet 87 Vert. 97, Visceralsk. 87 Vert. 110, Wirbelsäule 90 Vert. 106, Wirbelanom. 89 Vert. 107, Schwanzbildung 90 Vert. 53; Sternumentw. 90 Vert. 111, Thyreoidea 87 Vert. 161; Venensystem 87 Vert. 173, Cardinalvenen 88 Vert. 188.

Bombus Chorionsecretion 87 Arthr. 41, Darmtrichter 87 Arthr. 12. Excrementsäcke 87 Arthr. 51, Herz 86 Arthr. 70. Instinct 88 A. Entw. 8, Oesophagusmuskeln 90 Arthr. 63, Ovarium 86 Arthr. 53, Parasit 87 Verm. 39, 88 Prot. 14, Rüssel 86 Arthr. 69, Sehen 87 Arthr. 38, Sinnesorg. 88 Arthr. 50, Zellkernfunction 89 Arthr. 27.

Bombycilla Glanz 90 Vert. 88.

Bombylius Sinnesorg. 88 Arthr. 50.

Bombyx Aorta u. Nerv. 87 Arthr. 57, Athmung 87 Arthr. 56, Auffinden des ♀ 89 Arthr. 87, Befrucht. 90 Arthr. 15, 73, Darmbild. 88 Arthr. 73, 90 Arthr. 53, Darmhist. 89 Arthr. 61, Eirespiration 88 Arthr. 8, Flügelbild. 90 Arthr. 71, Fühlerabnorm. 89 Arthr. 15, Geotrop. 89 Biol. 21; Ontog. 86 Arthr. 48, 77, Richtungskörper 88 Arthr. 54; Parasit 87 Arthr. 54, Parthenogen. 88 Arthr. 73; Puppenphys. 89 Arthr. 88, Coconluft 88 Arthr. 11, Doppelcocon 89 Arthr. 87; Raupenhautdrüsen 90 Arthr. 71, Raupenkrankh. 87 Arthr. 3, Segmentanhänge 90 Arthr. 54, Sinnesorg. 88

Arthr. 50, Spermatog. 89 Arthr. 88, Spinndrüsen 86 Arthr. 75, 90 Arthr. 71, Seide 89 Arthr. 87, Stigmen 87 Arthr. 56.

Bonasia Nasendrüse 90 Vert. 159.

Bonellia 86 Verm. 23, 24, 3 90 Verm. 40. Blutbild. 89 Biol. 16, Chlorophyll 86 Biol. 9. Muskelphys. 89 Verm. 2, Ontog. 89 A. Entw. 11. Bopyrina 90 Arthr. 35.

Bopyrus 86 Arthr. 27, 88 Arthr. 7, 90 Arthr. 35.

Phylog. 88 Arthr. 30.

Borlasia Fauna 90 Verm. 23. Borsten s. Integumentgebilde.

Boruta 90 Arthr. 34.

Bos Alter 89 Biol. 25, Bauchmuskeln 90 Vert. 121, Brusthöhle 90 Vert. 28, Circulationsorg.: Hautarterien 89 Vert. 173, Venen 87 Vert. 174, Nebennierenvenen 87 Vert. 175, V. sperm. 88 Vert. 191; Chorda 88 Vert. 1, vord. Chordaende 87 Vert. 107, Diaphragmaentw. 90 Vert. 11, Eingeweidemelanose 90 Vert. 200, elast. Gewebe 87 Vert. 47. Euterentw. 89 Vert. 98; Genitalorg.: Q 88 Vert. 194, Follikelzellen 86 Vert. 30, Penisschwellkörper 87 Vert. 179, Spermatogen. 87 Vert. 41, 88 Vert. 38, 89 Vert. 40; Größenanomal. 89 Vert. 25, Herzmuskeln 89 Vert. 169, Hornbeweglichkeit 88 Vert. 87, Knorpelstruct. 87 Vert. 93, 94, Maxillarsinusschleimhaut 88 Vert. 159, Milchdrüsenzahl 89 Vert. 35, Nierenentw. 90 Vert. 197, Nebennieren 88 Vert. 193; Nerven-system: Gehirn 90 Vert. 145, G.-Wind. 89 Vert. 132, 90 Vert. 140, Tela choroidea 88 Vert. 145, Ganglienzellen 88 Vert. 142, Kopfdrüsennerven 89 Vert. 2, Molardrüsennerv 89 Vert. 143, Nervenfasern 90 Vert. 128, Parotidennery 88 Vert. 21; Parasiten S6 Verm. 14, 90 Prot. 2, Verm. 3, 28, 36, Placenta S6 Vert. 62; Sinnesorgane: Chorda tymp. 87 Vert. 139, Ohrenschmalzdrüse 89 Vert. 98, Jacobson's Org. 88 Vert. 159, Retina 86 Vert. 136, Hardersche Drüse 90 Vert. 168, Ligam. pectin. 88 Vert. 163, zellen 86 Verm. 33. Pinealdrüse 87 Vert. 137; Skelet: 88 Vert. Branchiomma 88 Verm. 69, Röhrenabsonder. 22, Clavicula 90 Vert. 117, Periostkapseln 87 Vert. 108, Schädel 88 Vert. 14, 17, Rippen 89 Vert. 107, Wirbel 87 Vert. 106, Wirbelsäuleentw. 86 Vert. 85, Zwischen-kieferverknöch. 88 Vert. 102; Tonsille 88 Vert. 178; Verdauungssyst.: Oesophagus 90 Vert. 170, Oesophagusepithel 89 Vert. 157, Magenentw. 90 Vert. 20, Darm-drüsen 90 Vert. 172, Leber 88 Vert. 168, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Zahnentwickel. 88 Vert. 95.

Bosmina 89 Arthr. 39, 90 Arthr. 8, 20, 21, 27. Bothriocephalus 86 Verm. 17, 18, 87 Verm. 32, 33, 88 Verm. 25, 89 Verm. 32, 33, 36, 90 Verm. 33, Abnormität 88 Verm. 21, Nervensystem 86 Verm. 16, Ontog. 89 Verm. 30, Parasitismus 89 Verm. 28, Phylog. 89 Verm. 27, Vorkomm. 89 Verm. 32, 37.

Bothriocidaris Apicalsystem 88 Ech. 5.

Bothriolopis Epiphysis 88 Vert. 147, Hautskelet 89 Vert. 104, Phylog. 90 Vert. 83.

Bothrioneuron Eispindelfasern 88 Verm. 60. Bothrioplana 86 Verm. 9, 89 Verm. 17, Fauna 90 Verm. 20.

Bothrops Gallengänge 88 Vert. 167. Botrydium Pleomorph. 90 Prot. 21.

Botrylloides Farbstoff 90 Tun. 2, Vorkom. 89 Tun. 1.

Botryllus Farbstoff 90 Tun. 2, Vorkom. 89 Tun. 1.

Botys Embryo 87 Arthr. 57.

Bovallia 89 Arthr. 31.

Bowerbankia Verwandte 89 Bryoz. & Brach. 2. Box Chromatophoren 86 Vert. 73, Schmarotzer 87 Verm. 28, Sympath. 90 Vert. 155.

Brachinus Analdrüsen 90 Arthr. 9. Brachionus 88 Verm. 13, 43.

Brachycarpus 90 Arthr. 32.

Brachyrhamphus Skelet 89 Vert. 102, Verdauungstract 87 Vert. 154.

Brachytroctes Darm 87 Vert. 153.

Brachyurus Cöcummesenterium 87 Vert. 154. Ligamente 88 Vert. 120, Zungenpap. 87 Vert. 148.

Bradva 90 Arthr. 24.

Bradypus Fersengelenk 90 Vert. 113, Ligamente 90 Vert. 122, Magen 86 Vert. 144, M.-Drüsenzellen 89 Vert. 79, Mandibel 86 Vert. 93, Musc. scansorius 88 Vert. 121, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Schultergürtel 88 Vert. 106, Schädel 86 Vert. 92, Wirbel 87 Vert. 105, 106, Rippen 89 Vert. 107, Tastkörper 88 Vert. 158.

Branchellion Cuticula 87 Verm. 50, Geschlechtsorg. 86 Verm. 31, Kiemenhomol. 90 Verm. 42, Kiemenphylog. 88 Verm. 47, Nervensyst. 86 Verm. 30, 87 Verm. 51, Phylog. 88 Verm. 46, Somitringe 88 Verm. 45.

Branchelliopsis Augen 89 Verm. 53, Spinalganglien 89 Verm. 54.

Branchinecta Diagnose 89 Arthr. 39. Branchiobdella 86 Verm. 32, Eisengehalt 89

Biol. 20, Einfluss 89 Arthr. 41, Geschlechts-

88 Verm. 72.

Branchiosaurus Brustskelet 85 Vert. 92, Fingerinversion S8Vert. 104, Skeletentw. 86Vert. 80.

Branchiostoma s. Amphioxus.

Branchipus 86 Arthr. 15—20, 89 Arthr. 30, 32, 39, 90 Arthr. 27, Auge 86 Arthr. 3, A.-Entw. 87 Arthr. 14, Excretion 88 Arthr. 20, 89 Arthr. 29, Furca 86 Arthr. 21, Kern-theil. 86 Arthr. 21, Magenganglien 88 Arthr. 25, Musculatur 87 Arthr. 26, Nahr. 87 Arthr. 19, Richtungskörper 88 Arthr. 20, Zellkernfunction 89 Arthr. 27.

Briareum 89 Coel. 13, Biol. 89 Coel. 21.

Brisinga Phylog. 89 Ech. 14. Brithogorgia Phylog. 87 Coel. 22. Brithopus Skelet 90 Vert. 19.

Bronchien s. Respirationssystem.

Brontops Skelet 89 Vert. 103. Broteas 89 Arthr. 36. Brunst s. Fortpflanzung.

Brustdrüse s. Integumentgebilde.

Brutgeschäft s. Fortpflanzung.

Brutkapsel, Bruttaschen etc. s. Urogenitalsystem.

Bubalus 90 Vert. 22.

Buccinum Eikapseln 87 Moll. 34, Gefäßsyst. 90 Moll. 44, Gefangenschaft 86 Moll. 31. Herznerven 87 Moll. 25, Kieme 90 Moll. 42, Nebenkieme 90 Moll. 40, Mantelorg. 88 Moll. 27, Nervensyst. 86 Moll. 39, 87 Moll. 24, Niere 90 Moll. 36, Pedalgangl. 88 Moll. 56, Speicheldrüsen 88 Moll. 32.

Bucephalus 89 Verm. 23, Knosp. 89 Verm. 27,

Parasitismus 90 Moll. 29.

Buceros Luftsäcke 89 Vert. 162, Schädellufts.

87 Vert. 164, Syrinx 90 Vert. 178. Buchholzia 87 Verm. 54, Chylusgefäße 86 Verm. 33, Geschlechtsorg. 85 Verm. 49.

Bucklandium 89 Vert. 39. Bucorvus Carotiden 89 Vert. 171, Flügelnerven 88 Vert. 154, Periton. 86 Vert. 160, Syrinx 90 Vert. 178.

Budytes Gaumenbein 88 Vert. 102.

Buetschlia 88 Prot. 22.

Bufavus Wirbelsäule 89 Vert. 107.
Bufo Albinismus 89 Biol. 12. Augendrüsch 87 Vert. 152. A.-Entw. 90 Vert. 165; Circulationssyst.: Venensystem 87 Vert. 173. Blutkörperbild. 88 Vert. 41, Herz 90 Vert. 181, Herzendothelbild. 90 Vert. 57, Herzentw. 86 Vert. 157, 90 Vert. 184; Days 86 Vert. 142 Enjahysis 86 Vert. 123. Darm 86 Vert. 142, Epiphysis 86 Vert. 123, Farbenanpass. 90 Biol. 13, Gehörorganentw. 90 Vert. 162, Haut 89 Vert. 92, Larvenhaftorg. 87 Vert. 87; Nervensyst.: 90 Vert. 127, Gehirn 88 Vert. 130, Kopfnerven 90 Vert. 153, Munddrüsennerv 88 Vert. 175; Ontog.: 88 Vert. 60, 89 Vert. 59, Blastoporus 90 Vert. 56, Eihüllen 86 Vert. 54, Eikern 87 Vert. 37, Keimflecken 87 Vert. 36, Kopfmyotom 90 Vert. 77; Palatinum 86 Vert. 91, Parasiten 89 Prot. 19, Verm. 42. 90 Arthr. 10, Schwanzbild. 90 Vert. 53, Thymusentw. 86 Vert. 150, Thyreoidea 86 Vert. 150, 87 Vert. 161: Urogenitalapp.: 86 Vert. 161, Biddersches Org. 86 Vert. 164, Harnblasenepithel 87 Vert. 79, Vornierenbild. 89 Vert. 60, 90 Vert. 196, Kopfniere 89 Vert. 174, Spermatozoen 86 Vert. 31; Vererb. 86 A. Entw. 6, Visceralskelet 87 Vert. 110.

Bugula 86 Bryoz. 1, 2, 8, 87 Bryoz. 5, 88 Bryoz. & Brach. 4, Knosp. 90 Bryoz. & Brach. 6.

Entwick. 86 Bryoz. 6.

Buliminus Harnleiter 88 Moll. 52, 89 Moll. 44, Nervensystem 86 Moll. 45, Variation 90

Moll. 60.

Bulla Geruchsorg. 90 Moll. 41, Larvenauge 87 Moll. 35, Magennerven 86 Moll. 29, Manteldrüsen 90 Moll. 43, Nervensyst. 88 Moll. 24, Phylog. 88 Moll. 54, Verwandte 86 Moll. 52.

Bunodella 89 Coel. 4.

Bunodes 89 Coel. 11, Fußöffn. 90 Coel. 11, Sphincter 89 Coel. 13, Symbiose 88 Coel. 22.

Bunolophodon Phylog. 88 Vert. 80. Buprorus Parthenogen. 86 Arthr. 14.

Bursaria 86 Prot. 11, Kern 90 Prot. 25, Membrancllen 90 Prot. 24.

Bushia 89 Moll. 19.

Buteo Bursa Fabr. 88 Vert. 173, Lobus olf. 90 Vert. 136, Magen 85 Vert. 165, M.-Drüsen 87 Vert. 154, Parasiten 87 Verm. 47, Quadratum 89 Vert. 111.

Buthus 90 Arthr. 20, Gehirn 90 Arthr. 37, Sehen 87 Arthr. 13, Selbstmord 87 Arthr. 37, Zwillingsgeburt 88 Arthr. 4.

Byblis 89 Arthr. 44.

Bycanistes Syrinx 90 Vert. 178.

Byssus, Byssusdrüse s. Extremitäten

(Byssusorgan).

Bythinia 87 Moll. 25, Concrementendrüse 88 Moll. 36, Nervensystem 87 Moll. 24, Niere 87 Moll. 30.

Bythocythere 89 Arthr. 30.

Bythotrephes 90 Arthr. 20, Eientwick. 89 Arthr. 38, Fauna 89 Arthr. 39, Richtungs-körper 87 Arthr. 17.

Cacatua Luftsäcke 88 Vert. 185, 89 Vert. 162, Schädellufts. 87 Vert. 164, Quadratum 89 Vert. 111.

Cactosoma Schleimhülle 90 Coel. 22.

Cadium 89 Prot. 14.

Caecidotea Augengehirn 89 Arthr. 32.

Caenis Darm SS Arthr. 58.

Caenopithecus Verwandte 88 Vert. 80.

Calamorhynchus 90 Arthr. 34. Calamospiza Skelet 88 Vert. 90. Calandra Ontog. 90 Arthr. 15, 62.

Calanus 89 Arthr. 30, als Nahrung 86 Arthr. 13, Schalendrüse 88 Arthr. 22.

Calceocrinus Kelch 86 Ech. 7, 89 Ech. 12.

Calceola Deckel 87 Coel. 15.

Calceostoma 90 Verm. 28, Parasitismus 89 Verm. 25, Verwandte 90 Verm. 26. Calcinus 90 Arthr. 32.

Caligidium 89 Arthr. 36, Verwandte 90 Arthr. 24. Caligo Raupenanhänge 86 Arthr. 77.

Caligus Parasitismus 90 Arthr. 24. Calliactis Hornlamelle 90 Coel. 11.

Callianassa 90 Arthr. 32, Parasit 89 Arthr. 36. Callianira 89 Coel. 5.

Callichrous Pneumat. App. 89 Vert. 161.

Callicrinus Epistroma 88 Ech. 24. Callidina 86 Verm. 26, 27, 89 Verm. 50, Fauna 88 Verm. 4, Fortpflanz. 89 Verm. 14, Lebenszähigk. 90 Verm. 42, Musculatur 88 Verm. 43, Parthenogen. 87 Verm. 50.

Callidium Hinterflügel 86 Arthr. 69.

Callinectes Auge 90 Arthr. 18, Blut 86 Arthr. 11. Callinema 88 Coel. 4.

Calliobdella Seitenblasen 88 Verm. 46, Somitringe 88 Verm. 45.

Calliobothrium 87 Verm. 34, 88 Verm. 26, 27, 89 Verm. 33, 90 Verm. 33, Einebenkern 90 Verm. 31, Vorkomm. 89 Verm. 32.

Callionymus Ei 86 Vert. 47, Giftapp. 89 Vert. 91, Lebergefäße 89 Vert. 158, Sinnesorg. 90 Vert. S1, Sympath. 90 Vert. 155.

Calliopius 89 Arthr. 31.

Calliotectum Purpurdrüse 90 Moll. 17. Calliphora 90 Arthr. 9, Blutkörper 89 Arthr. 26, Entwick. 89 Arthr. 65, Q Genitalorg. 89 Arthr. 85, Keimbläschen 90 Arthr. 69, Speicheldrüsen 87 Arthr. 41.

Callipodium Phylog. 89 Coel. 19. Callisoma 90 Arthr. 34.

Calliteuthis Trichterapp. 90 Moll. 62. Callithrix Mesenter. 87 Vert. 154.

Callophis Giftdrüsen 86 Vert. 142.

Callopistes Cölomtheil. 90 Vert. 190. Callorhynchus Gefäßsyst. 87 Vert. 167, Parasiten 89 Verm. 37, 90 Verm. 30, Schleim-canäle 88 Vert. 156, 157, Zähne 86 Vert. 84. Caloenas Magen 88 Vert. 165.

Caloptenus Gehirn 88 Arthr. 14.

Caloria 90 Moll. 55.

Calostylis Phylog. 88 Coel. 30.

Calotermes Cellulose 90 Arthr. 17, Ersatzthiere 87 Arthr. 46, 88 Arthr. 60, 89 Arthr. 72, Oberlippe 88 Arthr. 35.

Calotes Handskelet 86 Vert. 96, Kloake 88 Vert. 171, Pinealauge 86 Vert. 123.

Calpe Zugehörigkeit 88 Coel. 10.

Calwellia Leibesraum 89 Bryoz. & Brach. 7. Calyptraea Epipodium 88 Moll. 26, E.-Nerven 90 Moll. 47, Nervensystem 86 Moll. 40, Penis 86 Moll. 40.

Camacolaimus 89 Verm. 48.

Cambarus Auge 90 Arthr. 18, 30, Retina 90 Arthr. 29, A.-Gehirn 89 Arthr. 25, Fauna 90 Arthr. 32.

Camelopardalis Leber 88 Vert. 168.

Camelus Magen 90 Vert. 171, Magenzellen 90 Vert. 29, Parasiten 86 Verm. 22, periph. Nerven 87 Vert. 140, Rippen 89 Vert. 107, Schädel 90 Vert. 110.

Campascus Schalenentw. 88 Prot. 13.

Campaspe 86 Moll. 43.

Campeloma 88 Moll. 39.

Campodea 86 Arthr. 60, 87 Arthr. 43, 88 Arthr. 57, Abdomenanhänge 89 Arthr. 47-19, 90 Arthr. 56, Antennensinnesorg. 90 Arthr. 57, Fußphylog. 90 Arthr. 54, Phylog. 89 Arthr. 69, Segmentorg. 86 Arthr. 6, 50, System. 88 Arthr. 56.

Camponotus 87 Arthr. 51, 52, Biol. 87 Arthr. 3, Eireif. 86 Arthr. 56, Farbenwahrneh. 86 Arthr. 70, Flügelnerven 87 Arthr. 50, Stäb-

chen 87 Arthr. 48.

Camptocercus 90 Arthr. 27.

Camptomus Coracoid 89 Vert. 89.

Camptonotus Hand 88 Vert. 106, Trochanter 88 Vert. 106.

Camptosaurus Becken 90 Vert. 31.

Campylaea Pfeilproduction 87 Moll. 38.

Canalsystem s. Circulationssystem, Leibeshöhle, Verdauungssystem.

Cancer Abnormität 86 Arthr. 25, Fußabnorm. 90 Biol. 13.

Cancerilla Ontog. 87 Arthr. 18, Verwandte 90 Arthr. 24.

Cancricepon 87 Arthr. 27.

Cancrion Naupliusauge 87 Arthr. 28.

Candace 89 Arthr. 37.

Candona 89 Arthr. 30, Genitalorg. 89 Arthr. 38, d Org. 86 Arthr. 14, Samenpumpe 88 Arthr. 23, Spermatogen. 89 Arthr. 37.

Canis. Biol.: Alter 89 Biol. 25, Einfluss der See 89 Biol. 24, Opium 87 Biol. 17; Circulationssyst.: 89 Vert. 172, Auge 88 Vert. 163, Blutkörper 87 Vert. 49, Borstenblut 90 Vert. 89, Epiploonhöhle 88 Vert. blut 90 Vert. 89, Epiploonhöhle 88 Vert. 190, Handart. 89 Vert. 173, Herzklappengef. 86 Vert. 159, Lymphdrüsen 89 Vert. 166, Venae sperm. 88 Vert. 191; Drüsenregener. 86 Vert. 39; Excretionsorg.: Nebenniere 86 Vert. 165, 88 Vert. 193; Extremitäten: 90 Vert. 1, Fußskelet 90 Vert. 24, Zehenregen. 88 Vert. 29, Präpollex 90 Vert. 113; Ganitalorg: Desgensus testie. Vert. 113; Genitalorg.: Descensus testic. 90 Vert. 202, Giraldèssches Org. 89 Vert. 179, Hodenstructur 89 Vert. 43, Penisschwellkörper 87 Vert. 179, Spermatogen. 87 Vert. 41, 89 Vert. 43, Uterusepithel 89 Vert. 66, 90 Vert. 69, Ut.-Anheftung 89 Vert. 76, ♀ Genitalorg. 88 Vert. 194; Nervensyst.: Augen 90 Vert. 168, Cerebellum 86 Vert. 120, Ductus thoracicus 87 Vert. 24, Fingernerven 89 Vert. 142, Ganglienzellen 88 Vert. 141, Gaumensegel 86 Vert. 128, Gehirn 87 Vert. 133, 88 Vert. 141, 90 Vert. 143, 145, 147, Gehirndegener. 89 Vert. 136, Hist. 88 Vert. 45, 90 Vert. 4, Hypophysis 86 Vert. 121, H.-Funct. 88 Vert. 147, Mesenterialgangl. 89 Vert. 166, Molardrüsennerv 89 Vert. 143, motor. Rindencentren 88 Vert. 145, Muskelinnerv. 90 Vert. 119, N. opt. 86 Vert. 120, Opticuskreuz. 88 Vert. 33, 132, Nervenenden 90 Vert. 49, Regener. 87 Vert. 49, Rückenmark 89 Vert. 30, Clarksche Säule 88 Vert. 144, Vagus 88 Vert. 150; Ontogen.: 87 Vert. 69, 88 Vert. 66, 67, Keimfleck 88 Vert. 36, Kiemen-spaltenprod. 88 Vert. 183, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Placenta 86 Vert. 62, 88 Vert. 68, 89 Vert. 77, 90 Vert. 70, Pl.-Saum 87 Vert. 18; Paläont. 89 Vert. 76, Ph.-Salin 87 Vert. 18; Paläont. 89 Vert. 25, Parasiten 86 Verm. 17, 22, 87 Verm. 43, 88 Verm. 21—23, 28, 31—34, 41, 89 Verm. 30, 39, 40, 49, Arthr. 54, 90 Prot. 3, Verm. 33; Phylog. 86 Vert. 73, 88 Vert. 81, 89 Vert. 89, Rassenentw. 88 Vert. 22, A. Entw. 7, Vererb. 89 A. Entw. 3; Psychol. 86 Biol. 4; Sinnespara, Augustypusch 86 Vert. 139, Augusty org.: Augenmuskeln 86 Vert. 139, Augenöffn. 90 Vert. 167, Ciliarkörper 86 Vert. 138, Iris 89 Vert. 154, Geruchsorg. 87 Vert. 147, Jacobson's Org. 88 Vert. 159, Nasenschleimhaut 89 Vert. 147, Ohrenschmalzdrüse 89 Vert. 98, Geschmacksorgan 89 Vert. 148, Tastkörper 88 Vert. 158; Skeletsyst.: Knochenmark 89 Vert. 52, Säulenknorpel-Knochemmark 89 vert. 92, Sattlenknorpelbild. 88 Vert. 44, Rippen 89 Vert. 107, Schädel 87 Vert. 22, 90 Vert. 110, Wirbel 87 Vert. 106; Thyroïdea 88 Vert. 6, 90 Vert. 177; Verdanungssyst.: Analtaschen 88 Vert. 173, Darm 87 Vert. 155, D.-Drüsen 90 Vert. 172, D.-Epithel 88 Vert. 164, D.-Regener. 88 Vert. 4, Fettresorpt. 87 Vert. 157, Leber 88 Vert. 168,

Magendrüsen 89 Vert. 157, M.-regener. 88 Vert. 48, Maxillarsinuscpithel, 88 Vert. 159, Ösophagus 90 Vert. 170, Ö.-Drüsen 88 Vert. 178, Ö.-Epithel 89 Vert. 157, Pancreas 90 Vert. 172. Speicheldrüsen 86 Vert. 146, Tonsillen 87 Vert. 155, 88 Vert. 178, T.-Epithel 89 Vert. 159, Zähne 88 Vert. 95, rudim. Zähne 88 Vert. 29, Zwischenkieferverknöch. 88 Vert. 102, Zunge 90 Vert. 160; Zelltheil. 87 Vert. 44.

Cannocapsa Pylomtuben 88 Prot. 11.

Cannophysa 88 Coel. 7.

Cantharis Darmcanal 86 Arthr. 64, Fettkörper 86 Arthr. 64, Önocyten 86 Arthr. 52. Cantharus Chromatoph. 86 Vert. 73, Parasit 90 Verm. 28, Sympath. 90 Vert. 155.

Canthocamptus 89 Arthr. 36, Höhlenthier 89 Arthr. 32, Schalendrüse 88 Arthr. 22, Vorkom. 89 Arthr. 32.

Capitella 87 Verm. 57—62, Gehirn 87 Verm. 12,

Anpass. 87 Verm. 14.

Capitomastus 87 Verm. 57-62. Capitosanrus Schädel 90 Vert. 16.

Capra ♀ Genitalorg. 88 Vert. 194, Leber 88 Vert. 168, Ohrenschmalzdrüse 89 Vert. 98, Parasit 90 Verm. 28, Schlucken 86 Vert. 143.

Caprella 90 Arthr. 33, Entwick. 89 Arthr. 44, Phylog. 90 Arthr. 34, Vorkom. 89 Arthr. 30. Caprellina 89 Arthr. 31, Phylog. 90 Arthr. 33. Caprellinoides Phylog. 90 Arthr. 33.

Capreolus Jacobson's Org. 88 Vert. 159, Zwischenkieferverknöch. 88 Vert. 102.

Caprimulgus Flügelnerven 88 Vert. 154, Kopfskelet 86 Vert. \$1, Patagiummuskel \$6 Vert. 101.

Capulus Anheft. 90 Moll. 51, Nervensyst. 88 Moll. 24, Rüssel 89 Moll. 35.

Carabus Follikelzellen 86 Arthr. 52, Geruchsorg. 88 Arthr. 50, Hafthaare 86 Arthr. 62, Mandibel 86 Arthr. 49, Stinkdrüsen 89 Arthr. 73, Vorderdarmepithel 89 Arthr. 76. Caranx Parasiten 90 Verm. 25, Sinnesorg. 90

Vert. 81, Skelet 88 Vert. 90.

Carapax s. Integumentgebilde. Carassius Doppelbild. 87 Vert. 78, Eihüllen 90 Vert. 55, Geruchsknöpfe 86 Vert. 132, Ontog. 86 Vert. 50, 51, Opticusend. 88 Vert. 132, Schwimmblasenkörper 87 Vert. 163. Caravella 88 Coel. 7, Phys. 90 Coel. 1.

Carbo Sternum 88 Vert. 99.

Carcharias Gefäßsyst. 89 Vert. 170, Kopf 87 Vert. 109, 110, Parasiten 89 Verm. 32, 36, Pseudobranchiengefäße 89 Vert. 170, Uterus 90 Vert. 52, Vagus 86 Vert. 126.

Carcharodon Darmcanal 87 Vert. 153, Herz 87 Vert. 167, Gehirn 87 Vert. 129, Skelet

87 Vert. 96.

Carchesium Conjug. 88 Prot. 20, 89 Prot. 12, künstl. Theil. 89 Prot. 10, Phys. 90 Prot. 8. Carcinus 87 Arthr. 27, 89 Arthr. 43, Abnorm. 86 Arthr. 25, Autotomie 86 Arthr. 25, Blutzellen 88 Arthr. 28, Geruchsnerven 87 Arthr.16, Heliotrop. 90 Biol. 11, Herzphys.

88 Arthr. 29, Parasit 88 Prot. 23, Verm. 16,

Entw. 7, Rotationsbeweg. 89 Arthr. 19. Cardisoma 90 Arthr. 2, Augenrand 88 Arthr. 28. Cardita Auge 86 Moll. 7, 13, Circulationssyst. 90 Moll. 17.

Arthr. 29, 89 Verm. 20, Progenesis 87 A.

Cardium 86 Moll. 26—28, Auge 86 Moll. 7, 13, Byssus 86 Moll. 26; Circulationssyst. 90 Moll. 17, Kebersche Oeffn. 89 Moll. 23, Excretionsorg. 89 Moll. 15, 90 Moll. 23; Flimmerhaare 86 Moll. 14, Kiemen 88 Moll. 8, 89 Moll. 20, Krystallstiel 88 Moll. 17, 90 Moll. 20, Muskelstruct. 88 Moll. 14, Nervensubst. 90 Moll. 12, Parasit 89 Verm. 5, 20, 90 Moll. 29, Pericardialdrüse 86 Moll. 15, 88 Moll. 17, Phylog. 88 Moll. 16, Septum-öffn. 89 Moll. 21, Variat. 89 Moll. 1, 90 Moll. 24.

Cardosa Gehirn 88 Arthr. 33.

Caretta Epipterygoid 89 Vert. 110.

Cariama Musculatur 90 Vert. 120, Phylog. 90 Vert. 86, Skelet 90 Vert. 98.

Caridina Fauna 89 Arthr. 43, Vorkom. 89 Arthr. 32.

Caridion 90 Arthr. 32.

Carinaria Befrucht. 90 Moll. 30, Geruch 89 Moll. 36, Jugendform 86 Moll. 41, Knorpelzellen 86 Moll. 24, Muskelsyst. 88 Moll. 9, Nervenstruct. 88 Moll. 41, Richtungskörper 90 Biol. 17, Saugnapf 87 Moll. 28, Stell. 89 Moll. 40.

Carinella 90 Verm. 20—22, Fauna 90 Verm. 23, Nervensyst. 87 Verm. 25, Seitenorg. 87

Verm. 24.

Carinina 87 Verm. 25, 26, Seitenorg. 87 Verm. 24, System. 90 Verm. 21.

Carinoma Integum. 87 Verm. 25, System. 90 Verm. 21.

Carmarina Geruch 89 Coel. 5, System. 86 Coel. 10.

Carpilodes 90 Arthr. 32.

Carpocapsa Larven 89 Arthr. 88.

Carpophaga Peritoneum 86 Vert. 161. Caryocrinus Calyx 86 Ech. 8, Gipfelplatten

87 Ech. 6.

Caryocystites Calyx 86 Ech. 8, Phylog. 88 Ech. 4.

Caryophyllaeus 89 Verm. 37, Deut. 89 Verm. 26, Genitalapp. 90 Verm. 30.

Caryophyllia Knosp. 89 Coel. 20, Phylog. 88 Cocl. 29. Skelet 86 Coel. 17, 89 Coel. 10, 90 Coel. 16.

Cassidaria Gefäßsyst. 90 Moll. 44, Kieme 90 Moll. 41, 43, Nebenkieme 88 Moll. 27, 90 Moll. 37, Niere 88 Moll. 26, 90 Moll. 35, Speicheldrüsen 87 Moll. 29, Spindelmuskelnerv 88 Moll. 28.

Cassidina 89 Arthr. 30.

Cassiopeia (vergl. auch Cotylorhiza) Biol. SS Coel. 13, Farbstoff 86 Coel. 14, 88 Biol. 13, Muskelzellen 88 Coel. 11, System. 89 Coel. 8. Cassis Kieme 90 Moll. 42, Niere 90 Moll. 35,

Speicheldrüsen 87 Moll. 29.

Castalia Schlossphylog. 89 Moll. 24. Castocrinus Calyx 89 Ech. 12.

Castor Becken 90 Vert. 112. Fußsehnen 89

Vert. 118, Hand 90 Vert. 78, Herzklappen 89 Vert. 169, Rippen 89 Vert. 107, Schlucken 86 Vert. 143, Tastkörper 88 Vert. 158, Wirbel 87 Vert. 106, Zunge 90 Vert. 160.

Castration s. Urogenitalsystem. Casuarius Becken 87 Vert. 115, Embr.-Becken 88 Vert. 108; Ei 86 Vert. 168, Federn 88 Vert. 85, Flügelskelet 88 Vert. 107, Gefieder 87 Vert. 89, Herz 88 Vert. 188, Kloake 88 Vert. 171, Luftsäcke 86 Vert. 156; Museulatur 88 Vert. 115, 116, M.-Ansätze 88 Vert. 120, Herzmusk. 90 Vert. 184; Phylog. 88 Vert. 77, 78, 89 Vert. 88, Schädellufträume 87 Vert. 164.

Cataclysta Raupenanhänge 86 Arthr. 77. Catenicella 89 Bryoz. & Brach. 3, Wasserbehälter 88 Bryoz. & Brach. 3.

Catenula 89 Verm. 17.

Cathartes Geruch 88 Vert. 15, Luftsäcke 89 Vert. 4, 162.

Catillocrinus Kelch 86 Ech. 7.

Catoblepas Hornentwickel. 89 Vert. 4, Leber 88 Vert. 168, periph. Nerven 87 Vert. 140. Catocala Prothoracaldrüse 86 Arthr. 77.

Catodon (Physeter) Bronchien 86 Vert. 156, Brustflosse 87 Vert. 33, Darmeanal 90 Vert. 171, Haut 89 Vert. 96, Kopf 88 Vert. 21, Kopfleisten 89 Vert. 86, Magen 89 Vert. 157, Nasenhöhlen 89 Vert. 147, Parasiten 89 Arthr. 20, Skelet 86 Vert. 82, 89 Vert. 102, 90 Vert. 106, Wallrath 87 Vert. 79, Zähne 86 Vert. 85, 89 Vert. 106, Zahnentw. 88 Vert. 95.

Caulaster Jugendform 89 Ech. 14. Caulophacus Körperform 87 Porif. 4. Cauloxenus Höhlenthier 89 Arthr. 32. Caunopora Phylog. 88 Coel. 32.

Caussus Pupille 86 Vert. 137. Cavia Drüsenregener. 86 Vert. 39, Hand 90 Vert. 78, Herkunft 89 Vert. 25, Hodenzellkerne 90 Vert. 42, Musc. scansor. 88 Vert. 121, Musk. weiße 88 Vert. 119, Nebennieren 88 Vert. 193, N.-Regener. 87 Vert. 50; Nervensyst.: Achillessehnenn. 88 Vert. 6, Diaphragman. 88 Vert. 155, Ganglienzellenbild. 88 Vert. 142, Gehirn 90 Vert. 147, G.-Entwickel. 88 Vert. 143, Kleinhirn 89 Vert. 135, Opticusend. 88 Vert. 132, O.-Kreuz. 88 Vert. 132, periph. Nerven 87 Vert. 140, Nervenwurzeln 89 Vert. 142, Sympathicusentw. 86 Vert. 128; Ontog.: 88 Vert. 65, 66, 89 Vert. 68, Chorda 89 Vert. 82, Dotterkern 87 Vert. 37, Herz 89 Vert. 164, Keimblätterumkehr. 90 Vert. 65, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Placenta 87 Vert. 69, 70, 89 Vert. 72, Spermatogen. 87 Vert. 41, 88 Vert. 38, 89 Vert. 40; Parasiten 88 Prot. 16, 90 Verm. 28; Sinnesorg.: Gehörorg. 87 Vert. 149, Ohrenschmalzdrüse 89 Vert. 98, Riechepithel 88 Vert. 159, Tastkörper 88 Vert. 158; Skelet: Chordavorderende 88 Vert. 177, Knochenmark 89 Vert. 52, Pleuraknochen 87 Vert. 176; Venensystem 87 Vert. 174; Verdauungsorg.: Darmdrüsen 86

164, D.-Schleimhaut 87 Vert. 156, Ösophagusepithel 89 Vert. 157, Schlucken 86 Vert. 143, Zahnbild. 88 Vert. 93, Zahnstruct. 90 Vert. 102. Gebiss 87 Vert. 103, Zwischenkieferverknöch. 88 Vert. 102; Zelltheil. 87 Vert. 44.

Cavolinia 88 Moll. 53, Phylog. 88 Moll. 54.

Cebochoerus Kiefer 90 Vert. 9.

Cebus Färb. 90 Vert. 89, Gefäßsystem 89 Vert. 172, Gehirn 88 Vert. 142, G.-Furchen 90 Vert. 141, Gesichtsmuskel 87 Vert. 119, Nerven periph. 87 Vert. 140, Pharynx-tasche 88 Vert. 177, Scrotumbild. 90 Vert. 201, Tonsille 88 Vert. 178, Wirbel 87 Vert. 106.

Cecidomyia Mundtheile 86 Arthr. 46, Parasit

86 Verm. 18, 87 Verm. 40.

Cecropia Augenganglion 88 Arthr. 16.

Cecrops 89 Arthr. 16, 36. Cellularia Eintheil. 86 Bryoz. 1.

Cement drüse s. Haftapparate. Cenchridium Zooxanthellen 86 Prot. 4.

Cenocapsa Spinalstacheln 88 Prot. 11. Centetes Carpus 89 Vert. 115, Fingermusk. 90 Vert. 120, Gesichtshaare 90 Vert. 89, Präpollex 90 Vert. 78, Rippen 89 Vert. 107, Wirbel 87 Vert. 106.

Centrina Dorulithen 90 Vert. 101, Hautdiffusion 90 Biol. 10, Sympath. 90 Vert. 154. Centriscus Schuppen 88 Vert. 32, Sympath.

90 Vert. 155.

Centronotus Sinnesorg. 90 Vert. 81.

Centropages 89 Arthr. 36.

Centrophorus Gefäßsyst. 89 Vert. 170, Con. art. 87 Vert. 167, Darm 87 Vert. 153, Doru-lithen 90 Vert. 101, Vagus 86 Vert. 127, Visceralskelet 89 Vert. 109.

Centropyxis Hörner 90 Prot. 11, 12. Centrostephanus 87 Ech. 9. Centrurus Augen 87 Arthr. 32.

Cephalobus 86 Verm. 18, 87 Verm. 37, 88

Verm. 41.

Cephalocotyleum 87 Verm. 34, 89 Verm. 33. Cephalodiscus 87 Bryoz. 1, 90 Verm. 56, Phylog. 87 Bryoz. 2, 90 Bryoz. & Brach. 11, Stockglied. 90 Bryoz. & Brach. 8.

Cephalogonimus 86 Verm. 15.

Cephalolophus Gesichtsdrüsen 88 Vert. 87, Magen 90 Vert. 172, Rippen 89 Vert. 107, Schädel 90 Vert. 110.

Cephaloptera Auge 90 Vert. 165.

Cephalotes Beinmuskeln 86 Vert. 103.

Cephalothrix 88 Verm. 16, Fauna 90 Verm. 23, Haut 87 Verm. 25.

Cepola Sympathicus 90 Vert. 155.

Cepphus Skelet 87 Vert. 99, 89 Vert. 102. Cerapterus Analdrüsensecret 87 Arthr. 49. Cerapus 89 Arthr. 30, Nestbau 86 Arthr. 26. Ceratiocaris 89 Arthr. 45.

Ceratium 88 Prot. 17, Leuchten 86 Prot. 3, 8, 87 Prot. 14.

Ceratocampa Phylog. 88 Arthr. 74. Ceratochelys Skelet 87 Vert. 98.

Ceratocymba 88 Coel. 10.

Vert. 144, 90 Vert. 172, D.-Epithel 88 Vert. | Ceratodus 87 Vert. 5, Gliedmaßen 86 Vert. 68,

90 Vert. 78, Brustflosse 86 Vert. 65, Flossenricht. 88 Vert. 105; Herz 90 Vert. 181, 182, Venensyst. 89 Vert. 171; Nervensystem 88 Vert. 133, 89 Vert. 31, Gchirn 86 Vert. 117, 87 Vert. 130, Mauthnersche Fasern 86 Vert. 116, Retina 86 Vert. 135; Ontog. 86 Vert. 29, Phylog. 88 Vert. 74, 89 Vert. 86; Skelet 89 Vert. 100, Extremitätensk. 86 Vert. 95, 87 Vert. 112, 113, Kopfsk. 87 Vert. 96, Visceralsk. 89 Vert. 109, Schwanzende 86 Vert. 88; Zähne 86 Vert. 84, 89 Vert. 39, 90 Vert. 102.

Ceratogymna Syrinx 90 Vert. 178. Ceratomia Phylog. 88 Arthr. 74. Ceratophora Pinealauge 86 Vert. 123. Ceratopogon Tracheen 86 Arthr. 74. Ceratops Skelet 90 Vert. 96. Ceratoptilus System. 87 Moll. 27. Ceratorhinus Fußdrüsen 87 Vert. 93. Ceratosaurus Aehulichkeit 87 Vert. 81. Ceratothoa 89 Arthr. 45. Cerberilla 88 Moll. 43.

Cercaria 87 Verm. 27, 88 Verm. 19, 89 Verm. 21, Entsteh. 89 Verm. 23, Knosp. 89 Verm. 27. Cerceris Biol. 87 Arthr. 52.

Cerci s. Körperanhänge. Cercobodo 86 Prot. 6.

Cercocebus Gehirnfurchen 90 Vert. 141, Ligamente 88 Vert. 120.

Cercolabes Hand 90 Vert. 78, Wirbel 87 Vert. 106.

Cercoleptes Tastkörper 88 Vert. 158.

Cercomonas Geißel 90 Prot. 18, Vorkom. 90 Prot. 19.

Cercopithecus Desc. testic. 90 Vert. 201, Epiploonhöhle 88 Vert. 190, Fötus 90 Vert. 21, Fußsehnen 89 Vert. 117, Gefäßsystem 89 Vert. 172, Gesichtsmuseul. 87 Vert. 120, Jacobson's Org. 88 Vert. 159, Leber 88 Vert. 168; Ligamente 88 Vert. 120, Inguinalligam. 88 Vert. 121; Mundmuskeln 86 Vert. 107, Ohr 89 Vert. 149, 150, Präpollex 90 Vert. 78, Schädel 86 Vert. 94, Wirbelsäule 90 Vert. 28.

Cercops Phylog. 90 Arthr. 34.

Cereactis Larven 90 Coel. 20, Phys. 90 Coel. 23, Schlundrohr 89 Coel. 21.

Cerebratulus 87 Verm. 23, 25, 89 Verm. 20, 90 Verm. 20—22, Fauna 90 Verm. 23, Kopfgruben 86 Verm. 12, Nervensyst. 88 Verm. 17, 89 Verm. 13, Seitenorg. 87 Verm. 24. Cerelasma 89 Porif. 8.

Cereus Mesenterien 89 Coel. 11.

Cerianthus 89 Coel. 11, 90 Coel. 13, Heteromorph. 90 Coel. 22, Nesselzellen 87 A. Entw. 11, Ontog. 89 Coel. 16, Phylog. 88 Coel. 27, 28, Phys. 90 Coel. 4, Septen 90 Coel. 12, 20, Tektonik 88 Coel. 15, Tentakel 89 Coel. 12.

Ceriodaphnia 90 Arthr. 20, 27. Ceriopora Synonym. 90 Coel. 2.

Cerithium Epitaenia 87 Moll. 20; Mantelaugen 89 Moll. 12, Schalenaugen 89 Moll. 10; Nebenkieme 90 Moll. 39; Nervensyst. 88 Moll. 25, Buccalcommissur 87 Moll. 24,

Pedalnerv. 87 Moll. 27, Vorderfußnerven 89 Moll. 37; Nephridialdrüse 88 Moll. 26, 27, 90 Moll. 34, Niere 90 Moll. 35, Otocysten 87 Moll. 25.

Cermatia (vergl. auch Scutigera) Gehirn 89 Arthr. 47.

Cerocoma Darmkanal 86 Arthr. 64.

Cerura Larvensecret 88 Arthr. 74, Parasiten 88 Arthr. 63, Raupe 90 Arthr. 74.

Cervus Alter 89 Vert. 25, Gehörnentw. 89 Vert. 26, Genitalorg. Q 88 Vert. 194, Haare 89 Vert. 10, Mandibelgelenk 90 Vert. 110, Parasit 86 Verm. 22, 90 Verm. 28, 36, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Placenta 88 Vert. 4, Rippen 89 Vert. 107, Wirbel 87 Vert. 106; Zahnentw. 88 Vert. 95, Gebiss 89 Vert. 25; Zwischenkieferverknöch. 88 Vert. 102.

Cesserassictis Zähne 88 Vert. 10, 89 Vert. 11. Cestracion Dorulithen 90 Vert. 101, Extremitätenskelet 87 Vert. 113, Kiemenspalten 90 Vert. 84, Phylog. 89 Vert. 86, Schädelsegm. 89 Vert. 100, Schleimkanäle 88 Vert. 156, Verwandte 87 Vert. 101, Wirbel 90 Vert. 95, Zähne 90 Vert. 102.

Cestus Flimmerbeweg. 90 Coel. 11. Cetoconcha Kiemen 89 Moll. 20, 21.

Cetomya Septum 89 Moll. 21.

Cetonia Larvendarm 89 Arthr. 73, Parasiten 86 Verm. 21, 87 Verm. 48, Sinnesorg. 88 Arthr. 50.

Cetotherium Skelet 87 Vert. 4.

Ceutophilus Augengehirn 89 Arthr. 25. Chaeropotamus Phylog. 87 Vert. 83.

Chaetas Stigmen 88 Arthr. 33.

Chaetobranchus Anhänge 90 Verm. 50. Chaetoceros Symbiose 89 Prot. 26.

Chaetoderma 89 Moll. 17, 18, 90 Moll. 13, Phylog. 90 Moll. 15, Stell. 87 Moll. 21.

Chaetogaster Fortpflanz. 89 Verm. 14, Sinnes-nerven 86 Verm. 32.

Chaetonotus 89 Verm. 51-53, System. 88 Verm. 11.

Chaetopodien s. Locomotionsorgane. Chaetopterus 87 Verm. 65, 90 Verm. 52, Farbstoffe 89 Biol. 20, Fauna 88 Verm. 7, Nervensyst. 88 Verm. 4, 71, Symbiose 88 Bryoz. & Brach. 2, 90 Bryoz. & Brach. 7. Chaetozone Nephrid. 87 Verm. 73.

Chaitophorus 87 Arthr. 54.

Chalicodoma Entwick. 90 Arthr. 63, Ortssinn 87 Arthr. 39.

Chalicotherium 88 Vert. 23.

Chalimus 89 Arthr. 36.

Chalina 90 Porif. 3, Fauna 90 Porif. 1, Gemmulae 88 Porif. 8, Spicula 97 Porif. 7.

Chalinopsilla System. 89 Porif. 7.

Chama 90 Moll. 27, Circulationssyst. 90 Moll. 17, Schalenentw. 90 Moll. 26.

Chamaea Skelet 89 Vert. 102, Verwandte 89 Vert. 89.

Chamaeleon Brustmuskeln 88 Vert. 115, Circul.-System 89 Vert. 171, Herz 88 Vert. 188, 90 Vert. 182; Farbenwechsel 87 Vert. 89, F.-Centrum 90 Vert. 87, Hardersche Drüse 90 Vert. 168, Munddrüsennerv. 88 Vert. 175

3 Oviduct 85 Vert. 193, Pinealauge u. | Epiphysis 86 Vert. 123, 125, 88 Vert. 148, 90 Vert. 152. Respirationsorg. 86 Vert. 155; 8 k elet: Becken 86 Vert. 98, 89 Vert. 113, Proatlas 86 Vert. 87, Schädel 86 Vert. 91, 87 Vert. 5, 89 Vert. 108, Visceralsk. 89 Vert. 109. Charadrius Beckenentw. 87 Vert. 114, Flügelnerven 88 Vert. 154, Flügelskelet 88 Vert. 107. Charax Parasit 90 Verm. 28. Charaxes Stridulation 89 Arthr. 87. Charybdea 87 Coel. 8, 89 Coel. 4, Auge 89 Coel. 7, Ontog. 86 Coel. 15, Verwandte 90 Chauliodes Ocellen 88 Arthr. 17. Chauliodus Augenflecke 87 Vert. 136, 138, Leuchtorg. 87 Vert. 85. Chauna Blinddarm 86 Vert. 143, Flügelskelet-entw. 88 Vert. 108, Krallen u. Sporen 86 Vert. 75, Luftsäcke 86 Vert. 156, Musculat. 90 Vert. 120, Periton. 86 Vert. 161. Chaunax Schuppen 88 Vert. 32. Cheiracanthus 90 Verm. 37.

Cheirimedon 90 Arthr. 34.

Cheirocratus 90 Arthr. 20. Cheirolepis Schuppenstruct. 90 Vert. 91. Cheiromeles Beinmuskeln 86 Vert. 104. Cheliceren s. Extremitäten. Chelidon Magen 88 Vert. 165, Oviduct 87 Vert. 180. Chelifer 87 Arthr. 33, 88 Arthr. 34-36, Gehörorg. 90 Arthr. 39. Cheliophorus Hautskelet 89 Vert. 104. Chelmo Jugendcharakt. 90 Vert. 32. Chelodina Athm. 86 Vert. 153. Chelone Gliedmaßengürtel 89 Vert. 112, Schädel 89 Vert. 37, Visceralskelet 89 Vert. 109. Chelonia 87 Vert. 9, Epipterygoid 89 Vert. 109. Gaumenbein 88 Vert. 102, Herz 88 Vert. 188, Keimblätter 87 Vert. 21, Nierenentw. 90 Vert. 196, Parasit 88 Verm. 18, 90 Verm. 28, Retina 86 Vert. 135, Skelet 89 Vert. 87, Sympath. 86 Vert. 129, Thymus 88 Vert. 182. Chelonidium 89 Arthr. 30. Chelydosaurus Wirbelsäule 86 Vert. 86, 87. Chelydra Epipterygoid 89 Vert. 110, Handskelet 86 Vert. 98, Wirbelsäule 86 Vert. 87, Verwandte 87 Vert. 98.

Chemisches. Cicada 88 Arthr. 64, Lamellibranchiata 86 Moll. 18, Leptophrys 90 Prot. 20, Mytilus 87 Moll. 2, nummulitische Felsen 90 Prot. 14. — Absorption von Stoffen Ostrea 86 Moll. 19. Amylum Actinophrys 89 Prot. 17, A.-Körper Chilomonas 86 Prot. 7, Paramylum, Glycogen u. Paraglycogen Infusoria 88 Prot. 0, Stärkestäbehen Flagellata 89 Prot. 23, Zooamylum Monocystis 89 Prot. 19. Augenflüssigkeit Homarus 90 Arthr. 29. Begattungsdeckel Thomisidae 89 Arthr. 54, Bindegewebe Phytopti 88 Arthr. 43, B. u. elastische Fasern Vertebrata 89 Vert. 11, Blaus äure Polydesmus 90 Arthr. 47. — Blut Anodonta 87 Moll. 18, Annelides 87 Verm. 13, Aplysia 90 Moll. 52, Araneidae 89 Arthr. 52, Arthropoda 89 Biol. 16, Invertebrata 88 Biol. 14, Lamellibranchiata 90 Moll. 12, Lepidoptera 90 Arthr. 73, Limulus 86 Arthr. 27, Ostrea 89 Moll. 24, Pollicipes 90 Arthr. 21, Pyrophorus 86 Arthr. 68. Blutfarbstoffe Echinoderma 86 Ech. 3, Gastro- u. Cephalopoda 88 Moll. 11, Lamellibranchiata 89 Moll. 14, Enterohaematin Doris 89 Moll. 43, Hämatin Arthropoda 86 Arthr. 6, Crustacea 86 Arthr. 13, Hämatoporphyrin Solecurtus 88 Moll. 5, Hämoglobin Herkunft 90 Vert. 193, Bildung rother Blutkörper 88 Vert. 42, Lymphkörper Chactopoda 88 Verm. 62, H.-Krystalle Övis 89 Vert. 18, Hämoxanthin 88 Ech. 2, 13, 17; Blutgerinnung Vertebrata 87 Vert. 48, Blut-körper Echinoderma 89 Ech. 6, Amöbocyten 89 Biol. 15—17, Function 89 Vert. 166. — Bohren Cliona 88 Porif. 7, Pulmonata 90 Moll. 60, Brutzellen deckel Vespa 90 Arthr. 63, Cantharidin Vesicantia 87 Arthr. 50, Blut Vesicantia 90 Arthr. 62, Mangel Cicada 88 Arthr. 1. — Cellulose Conchyolingebilde 90 Moll. 12, Verdauungsvacuole Vampyrella 89 Prot. 24. Cystenhülle Psorospermia 88 Prot. 15. Hautskelet 90 Arthr. 17, Integument- u. Skeletgebilde Invertebrata 90 Biol. 10, Chemikalien Wirkung 89 Prot. 9, Chitin 87 Arthr. 11, 90 Vert. 87, Lösung 88 Arthr. 9. — Chlorophyll Anisonema 89 Prot. 7, Hydra 89 Cocl. 2, Porifera 90 Porif. 4, Vertheil. Gonium 90 Prot. 20, Chromophyll Peridinea 90 Prot. 22, Coccerin Coccus 87 Arthr. 53, Coconhaute Protopterus 89 Vert. 37, Puppen- u. Coconerweichungssaft Lepidoptera 90 Arthr. 73, Coconluft Bombyx 88 Arthr. 11, Cyste Actinophrys 89 Prot. 16. Ophrydium 90 Prot. 23, Coconluft Bombyx 88 Arthr. II. Cyste Actinophrys 89 Prot. 16. Ophrydium 90 Prot. 23, Collagen Knorpel Vertebrata u. Cephalopoda 87 Vert. 93, Knochen 87 Vert. 94. — Concretions drüse Cycl. 87 Moll. 29, Bythinia u. Cyclostoma 88 Moll. 36. Cuticula Hexarthra 87 Verm. 49, Unionidae 86 Moll. 21, Dextran Aphidae 86 Arthr. 8, Dotter Cephalopoda 90 Moll. 63, Dottersack Kalksalze Aves 86 Vert. 57, Druck Gewebe Rana 86 Biol. 7, Eigase Bombyx 88 Arthr. 8, Eihülle Phytopti 88 Arthr. 43, Eikapseln Murex 90 Moll. 51, Prosobranchiata 87 Moll. 34, Eikern Chiton 86 Moll. 18, Eischalen absonderung Gallus 89 Vert. 177. — Eisen in Geweben 89 Biol. 19, Arthropoda 89 Arthr. 30, Mollusca 89 Moll. 15, E.-Resorption 88 Biol. 14. — Eiweiß Ei Gallus 89 Vert. 177, Embryo Chelonia 90 Vert. 58, lebendes u. todtes 88 Biol. 12, Elastin 88 Vert. 42, Eleidin Herkunft Huf Bos 87 Vert. 92, E. u. Keratin Homo 88 Vert. 86, E. u. Keratohyalin Vertebrata 90 Vert. 87, Elytra Coleoptera 86 Arthr. 63, Embryo 86 A. Entw. 3, Email Reaction auf Osmium 87

Vert. 101, Entwickelung 86 Biol. 2. - Exerction sorgane Annelides 89 Verm. 15, Decapoda 89 Arthr. 43, Helix u. Limnaea 90 Moll. 23, Invertebrata 88 Biol. 14, 89 Biol. 19, Lamellibranchiata 90 Moll. 23, grüne Drüse Astacus 87 Arthr. 21, Homarus 88 Arthr. 29, Malpighische Gefäße u. Enddarm Arancae 87 Arthr. 33, Colcoptera 89 Arthr. 75, 76, Hydrophilus 86 Arthr. 63, 90 Arthr. 61, Wasserlungen Dendrochirotae 89 Ech. 22. Reaction Arthropoda 89 Arthr. 27, Mollusca 89 Moll. 15, Antennendrüse Astacus 89 Arthr. 29. — Excretionsproducte Annelides 87 Verm. 14, Cyclostoma 88 Moll. 36, Epeira 88 Arthr. 37, Mollusca 88 Moll. 12, 89 Moll. 15, Patella 88 Moll. 40. Harnsäure Colpodidae 88 Prot. 18, 19, Pulmonata 87 Moll. 3, Tetraplatia 90 Cocl. 5, Darmtaschen Asterias 88 Ech. 16, Hautconcretionen Govia 88 Moll. 44, Malpighische Gefäße Araneina 89 Arthr. 10, Arthropoda (u. Fettkörper 89 Arthr. 27, Libellula 89 Arthr. 10, Nephridien Lumbricus 88 Verm. 5, Patella 87 Moll. 34, Vacuole Protozoa 89 Prot. 6, H. u. Natron Nephr. Hirudo 88 Verm. 5. Harnstoff Selachii 89 Biol. 19. — Exspirationsgase Ascaris 89 Verm. 38. — Farbstoffe u. Pigmente 86 Biol. 8, 9, 88 Biol. 10, 89 Biol. 12, Anthozoa 87 Coel. 23, 24, Ascidiae 90 Tun. 2, Ctenodrilus 87 Verm. 54, Diaptomus 90 Arthr. 25, Echinoderma 89 Ech. 6, Euglena 87 Biol. 14, Eustrongylus 89 Verm. 39, Homo 89 Vert. 22, Invertebrata 89 Biol. 20, Lumbricus 88 Verm. 63, Mollusca 87 Moll. 3, Noctiluca 87 Biol. 14, Paracyathus 87 Coel. 22, Porifera 87 Porif. 4, Suberites 90 Porif. 5, Unionidae 86 Moll. 22. Augenpigment Lopadorhynchus 86 Verm. 42, Ommerythrin Mollusca 86 Moll. 7, Ganglienzellen Lamellibranchiata 87 Moll. 14, gelbe Zellen Anthea 87 Coel. 24, grünes P. Bonellia 86 Verm. 23, Guanin Niere Helix 90 Moll. 58, G. weißes Pigment 89 Vert. 90, Hautpigment Aeolosoma 89 Verm. 56, Herkunft Lepidoptera Raupen 86 Arthr. 78, Pentaerinin Echinoderma 86 Ech. 7, Phylog. Aves 90 Vert. 88, Pigmentfleck Amphioxus 88 Vert. 129, Polyperythrin Stephanotrochus 86 Coel. 18, Rothfärbung künstliche Aves 89 Vert. 93, Tannin Hexapoda 88 Arthr. 12, Tentakelmesoderm Briareum 89 Coel. 13, Verfärbung in Alcohol Malacosteus 87 Biol. 18, Verfärbung bei hoher Temperatur Aplysina 87 Biol. 16. — Federmark Aves u. Borstenmark Hystrix 90 Vert. 88. — Fett 86 Biol. 3, Mammalia 90 Vert. 197, Radiolaria 87 Prot. 10. Blut 88 Vert. 26, Darmzellen Ascaris 88 Verm. 28, fettige Degeneration Heterodera 88 Verm. 37, Fettkörper rothe Scolex 88 Verm. 27, inneres Epithel des Nervensystems Ammococtes 90 Vert. 123, Lacunen Echinorhynchus 90 Verm. 38, Production Bindegewebszellen Mus 88 Vert. 43, Sporen Myxosporidia 90 Prot. 17, Tröpfchen Spermatoblasten Mammalia 88 Vert. 38. — Fibrin Chorion Homo 89 Vert. 70, Flimmerhaare Mollusca 86 Moll. 14, F.-Bewegung Sauerstofftheorie 90 Prot. 8, Flüssigkeit 86 Moll. 22. Augenpigment Lopadorhynchus 86 Verm. 42, Ommerythrin Mollusca 86 blasten Mammalia 88 Vert. 38. — Fibrin Chorion Homo 89 Vert. 70, Flimmerhaare Mollusca 86 Moll. 14, F.-Bewegung Sauerstofftheorie 90 Prot. 8. Flüssigk eit rothe Planorbis 88 Moll. 52. — Gallerte Scyphomedusae 87 Coel. 8, G.-Cuticula Bryozoa 87 Bryoz. 3, G.-Hüllen Flagellata 86 Prot. 6, G.-Membran Volvox 89 Prot. 21. — Geistesarbeit 87 Biol. 5, Gift Lathrodectes 89 Arthr. 53, Mytilus 86 Moll. 19, 89 Moll. 30, Phys. Ophidia 86 Vert. 142. — Glycogen Astacus 86 Arthr. 26, Mollusca 89 Moll. 14, Myxosporidia 89 Prot. 20, Protozoa 89 Prot. 6, Placenta Lepus 90 Vert. 69. Mammalia 86 Vert. 63, Septaldrüsen Lumbricidae 90 Verm. 48, 49, Glycose Wärmeproduction 86 Biol. 1, Gregarinenkörner 86 Prot. 5, Gummi Schizoneura 87 Arthr. 53. — Hautsecrete Geoplana 90 Verm. 17. Analdrüsensecret (Jod) Cerapterus 87 Arthr. 49, Bauchdrüsensecret Croesus Larve 88 Arthr. 63, Lepidoptera Larven 89 Arthr. 58, Hautdrüsen Bombyx Raupe 90 Arthr. 71, Lumbricus 88 Verm. 63, Salamandra 90 Vert. 91, Spirostrephus 88 Arthr. 12. Arthr. 71, Lumbricus SS Verm. 63, Salamandra 90 Vert. 91, Spirostrephus SS Arthr. 12, Prothoracaldrüsen Cerura Larve SS Arthr. 74, Steißdrüsen Aves 89 Vert. 93, 90 Vert. 87, Stinkdrüse Forficula 90 Arthr. 59. — Indol, Indican u. Kreatinin in Leber, Nieren u. Muskeln Mollusca 89 Moll. 15. — Kalkabscheidung 89 Biol. 17, 18, 90 Biol. 5, Decapoda 89 Arthr. 43, im Blut Unionidae 86 Moll. 21. Verkalkung Knochen Vertebrata 87 Vert. 94. Knorpel Aves 90 Vert. 47, 93, Schale Sepia 87 Moll. 47, Schuppen Teleostei 90 Vert. 98. Kalkauflösung Meereswasser 88 Coel. 19—21, 89 Coel. 24, Biol. 18, 90 Biol. 12. Kalkkörper Cestodes 88 Verm. 23—24, 26, 27. Tetraphynchus 89 Verm. 35. Kalksörbe Rang 90 Vert. 163, — Keratin Exit 26, 27, Tetrarhynchus 89 Verm. 35, Kalksäcke Rana 90 Vert. 163. — Keratin Epidermis 89 Vert. 90, Keratinisation Haare u. Nägel 87 Vert. 92, Keratohyalin Ontog. 89 Vert. 79, Neurokeratin 86 Vert. 131, Hornsubstanz u. N., Eleidin u. Myelin 87 Vert. 126. — Kern 88 A. Entw. 11. Chromatin 90 Vert. 43, Amphibia 90 Biol. 9, Musca 88 A. Entw. 12, cyano- u. erythrophile Nucleolen Amphibia 90 Vert. 46, Kernmembran Difflugia 90 Prot. 13, Nucleine Ei Ascaris 86 Verm. 23, Musca 88 A. Entw. 12, Kernsaft Pflanzen 88 A. Entw. 11, Kerne Reizung bei Regeneration Mammalia 86 Vert. 40. — Kiemenskelet Amphioxus 89 Vert. 83, Knorpel unpaare Flossen Pisces 86 Vert. 64, Körperluft Melolontha 86 Arthr. 51, Krystalle Phyllorhiza 88 Coel. 11, Langersche Blasen Lamellibranchiata 86 Moll. 24. — Lecithin Nerven 90 Moll. 12, Petromyzon 90 Vert. 115, Thyreoidea Amphibia 86 Vert. 151. — Leibesflüssigkeit Orthezia 86 Arthr. 71, Sipunculus 90 Verm. 41, Reizung

des Peritonealepithels 86 Vert. 43. — Leuchtvorgänge 88 Biol. 8, Lampyris 86 Arthr. 69, Pholas 87 Moll. 18, 89 Moll. 31, Pyrophorus 86 Arthr. 65-69. Leuchtvacuoliden 87 Biol. 13. - Liebespfeil Vitrina 86 Moll. 45, Lymphfollikel Oesophagusdrüsen 88 Vert. 178, Mantelrand Gastrochaena 90 Moll. 24, Mucin 90 Vert. 14, Mundlappen Lamellibranchiata 86 Moll. 24. - Musculatur 87 Biol. 9, 10. Fleisch u. Verdauungsdrüsen (Indol, Indican etc.) 89 Biol. 19, quergestr. Muskeln Pisces 89 Vert. 155, Muskelbrücken Magen Chiton 86 Moll. 16, Muskelfarbstoff Melolontha 86 Arthr. 63. — Myelin 90 Vert. 10. Nervenfasern 90 Biol. 10, Auftreten Embryo Homo 88 Vert. 144, Diaphragmaneryen Mammalia 88 Vert. 155, Ontog. Nerven Mammalia 90 Vert. 129, Rückenmarksfasern 90 Vert. 134; Myelinscheide Nerven Ceratodus 88 Vert. 133, Crustacea 90 Arthr. 28. — Myosin Muskeln 90 Prot. 8, Nägel Homo 89 Vert. 97, Onychin 89 Vert. 90. — Nervensystem 88 Vert. 44, 45. Nervenzelleu 88 Vert. 127, Verschiedenheit 87 Vert. 125, Ganglienzellen 89 Biol. 14, von Lumbricus 88 Verm. 53, Spinalganglienzellen Mammalia 86 Vert. 111. Scheibe der Ranvierschen Einschnürung 89 Vert. 51. — Ocean tropischer 90 Biol. 11, 12. — Öltropfen Acolosoma 88 Verm. 52, Cyclops 88 Arthr. 22, Drepanidium 90 Prot. 10, Pronoctiluca 89 Prot. 26, Radiolaria 87 Prot. 10, Eier Pisces 86 Vert. 47, 87 Vert. 56, 88 Vert. 58, 59, Lacunen Echinorhynchus 90 Verm. 38. — Otolithen Rhizostomidae 88 Coel. 11. — Plasma 88 A. Entw. 11, Constitution u. Eigenschaften 90 Biol. 2, Unterschied Hyalo- u. Paraplasma 88 Prot. 5, Pepsin Tinca 86 Vert. 140, Perlen 88 Moll. 22, Lamellibranchiata 90 Moll. 23, Pleuropodien secret Cicada 90 Arthr. 55, Purpurdrüse Purpura 89 Moll. 40, 90 Moll. 51, Rhabditenschleim Planaria 89 Verm. 20, drüse Purpura 89 Moll. 40, 90 Moll. 51, Rhabditenschleim Planaria 89 Verm. 20, Reservekörner Infusoria 88 Prot. 19, Riechfäden Leptostraca 88 Arthr. 25, Riechgallerte Crustacea 87 Arthr. 17, Rufin Euglena 90 Prot. 20. — Schalen Cytherea 90 Moll. 24, Lamellibranchiata 90 Moll. 23, Polliceps 90 Arthr. 21, Rhizopoda 90 Prot. 11, Sepia 88 Moll. 56, 57, Spiroloculina 89 Prot. 15. Auflösung Fissurella 86 Moll. 38, Pulverung u. Lösung Globigerina 90 Prot. 14, Löslichkeit Lamellibranchiata 90 Moll. 24, Mytilus 90 Moll. 12, Erosion Planorbis 87 Moll. 40, Farbe Rhizopoda 90 Prot. 12, Kalkkörper Cypridinidae 90 Arthr. 26, Halocypridae 90 Arthr. 25, fossile Krebsschalen 90 Arthr. 35, Schalenplättchen Difflugia 90 Prot. 9, Gehäuse Cadium 89 Prot. 14, Hülse Tintinnoidea 87 Prot. 16. — Schwimmblase Gas Pisces 88 Vert. 183, 89 Vert. 36, Seidenfaden Bombyy 90 Arthr. 71 — Skelet Incelcaria 88 Porif. 5. 89 Vert. 36, Seidenfaden Bombyx 90 Arthr. 71. — Skelet Incalcaria 88 Porif. 5, Limulus 90 Arthr. 17, Plexaurella 89 Coel. 14, Radiolaria 87 Prot. 11, Stromatocerium 86 Coel. 23. Spicula Calcaria 87 Porif. 9, Heliozoa 89 Prot. 17, Muricea 89 Coel. 14. Spongin 88 Porif. 7, Ceratina 89 Porif. 7, 8, Spiculispongiae 89 Porif. 3. — Stiel Lepas 86 Arthr. 2, Swammerdamsche Blase Aplysia 90 Moll. 53, Thyreoidea Mammalia 89 Vert. 160, Unterchlorige Säure Notodonta 89 Arthr. 6, Vacuolen contractile Rhizopoda 89 Prot. 11, Verdauungsv. 87 Prot. 4, Sporenv. Myxosporidia 90 Prot. 17. — Verdauungsorgane Helix 87 Moll. 41, 42, Invertebrata 88 Biol. 14, Scorpionidae (Guanin) 89 Arthr. 27. Darm Basilarmembran Hexapoda 89 Arthr. 61, Fermente Tracheata 90 Arthr. 46, Inhalt Coleoptera 89 Arthr. 76, Reaction Diptera 89 Arthr. 28, Rhizopoda 90 Prot. 9, Sphyranura 87 Verm. 29, Secret Hydrophilus 86 Arthr. 63, Hyperia 86 Arthr. 26, Lumbricus 88 Verm. 63, Periplaneta 87 Arthr. 47, Krystallstiel Lamellibranchiata 88 Moll. 17, 90 Moll. 21. Leber Allgemeines 87 Biol. 9, Asteroidea 89 Arthr. 10, Araneina 89 Arthr. 10, Cephalopoda 87 Moll. 47, Helix 90 Moll. 58, Mollusca 86 Moll. 15, Patella 87 Moll. 34, Farbstoff Aplysia 90 Moll. 55, Gallenbildung 90 Biol. 13, Batteria 60 Moll. 34, Farbstoff Aplysia 90 Moll. 55, Gallenbildung 90 Biol. 13, Reaction Cyclostoma 88 Moll. 35, Secret Carcinus 89 Arthr. 43, Mollusca 88 Moll. 12. Leber u. Mageu Astacus 88 Arthr. 29, Magensaft Reaction Colcoptera Larven 89 Arthr. 74, Cyclostoma 88 Moll. 35, Nahrungsreste Myrmeleon Larve 89 Arthr. 71, Oesophagusdrüsen Ganoidei 86 Vert. 141, Pancreas Zymogengranula Bild. Amphibia u. Reptilia 89 Vert. 156, Pylorusanhänge Secrete Acipenser 86 Vert. 141, Speicheldrüsensecret Mollusca 88 Moll. 12, Schwefelsäurespeichel Gastropoda 89 Moll. 35. — Vertheidigungsmittel d. Pflanzen gegen Gastropoda 88 Moll. 12, V.-Saft Larve Dieranura 86 Arthr. 77, Wachs Orthezia 86 Arthr. 71, Wärme production Plasma 87 Biol. 6, W.-Regulation 87 Biol. 17, Wundpfropf Trochosa 88 Arthr. 37, Zoocyanin Medusae 86 Coel. 14, 88 Biol. 13.

Chenopus Excretionsorg. 90 Moll. 35, Kieme 90 Moll. 42.

Cheraphilus Jugendform 90 Arthr. 31.

Chermes 88 Arthr. 65, 89 Arthr. 82-84, 90 Arthr. 3, 65, Biol. 90 Arthr. 5, Geschlechtsthiere 87 Arthr. 53, Richtungskörper 89 Arthr. 62.

Chernes 87 Arthr. 33, 88 Arthr. 34-36. Chilodon Anpass. 90 Prot. 7, Cilienbeweg. 88 Prot. 7, Conjug. 89 Prot. 12, Pharynx 87 Prot. 17.

Chilomonas Amylum 86 Prot. 7, Anpass. 90

Prot. 7, Chemotaxis 89 Prot. 20. Chimaera Chorda 87 Vert. 103, Eischale 90 Vert. 52, Extremitätenskelet 87 Vert. 113, Hautsk. 87 Vert. 96, Parasit 89 Verm. 37, Schleimkanäle 88 Vert. 156, 157, Schwanzflosse 86 Vert. 64, Seitenlinie 88 Vert.

82, Sympath. 90 Vert. 154, Zähne 86 Chlorotocus 90 Arthr. 32. Vert. 84. Chimaeropsis 90 Arthr. 20. Chione Kiemen 89 Moll. 20. Chionis Jugendform 87 Vert. 31, Wirbelsäule 88 Vert. 95. Chirocentrus Spiralklappe 90 Vert. 169. Chirocephalus Larven 86 Arthr. 21. Chir(i)odota 87 Ech. 16, Muskeln 89 Ech. 19. Chirogaleus Armdrüsen 87 Vert. 93. Chiroleptes Larynxfalten 87 Vert. 164. Chiromantis Eiablage 86 Vert. 55. Chiromys Armmuskeln 86 Vert. 103, Auge 89 Vert. 155, Bronchialbaum 89 Vert. 163, Darmmasse 89 Vert. 158, Fersengelenk 90 Vert. 113, Gehirn 89 Vert. 131, Geruchsorg. 87 Vert. 147, Musculatur 89 Vert. 120. M. scansorius 88 Vert. 121, Phylog. 88 Vert. 81, Präpollex 90 Vert. 78, Schultergürtel 86 Vert. 99. Chironomus Blut 89 Biol. 16, Blutdrüse 88 Biol. 14, Darmneubild. 87 Arthr. 55, Fettzellen 86 Arthr. 52, Follikelzellen 86 Arthr. 52, Keimhüllen 88 Arthr. 55, Kernstructur 90 Prot. 6, Mitteldarmsecret 90 Arthr. 45, Ontog. 90 Arthr. 69, Tracheen 86 Arthr. 74. Chiroteuthis 88 Moll. 61, Geruchsorg. 88 Moll. 62. Chirox Zähne 87 Vert. 8. Chitingebilde s. Integumentgebilde. Chiton 90 Moll. 9, 11, Augenanalogie 87 Vert. 136, Diclinie u. Ei 86 Moll. 17, Eibild. 87 Moll. 8, 88 Moll. 14, Eisengehalt 89 Moll. 15, Magenmuskeln 86 Moll. 16, Nervensyst. 87 A. Entw. 11, 20, 90 Moll. 9. Chitonactis Fortpflanz. 88 Coel. 22. Chitonellus Phylog. 90 Moll. 15. Chlaenius Augengehirn 89 Arthr. 25. Chlamydodon Hinterlappen 90 Prot. 24. Chlamydomonas Bewegungserreger 88 Prot. 7, Chemotaxis 89 Prot. 20, Cilienbeweg. 88 Prot. 7, Farbstoff 90 Prot. 20. Chlamydophorus Epiglottis 89 Vert. 163, Zunge 90 Vert. 160, 161. Chlamydoselachus(e) Darm 87 Vert. 153, Fossile 89 Vert. 9; Gefäßsyst. 89 Vert. 169, Conus arter. 87 Vert. 167; Genitalorg. 87 Vert. 178, Kiemenspalten 90 Vert. 84, Knorpelschädel 89 Vert. 110, Palatopterygoidbogen 89 Vert. 100, Phylog. 89 Vert. 86, Schleimcanäle 88 Vert. 156, 157, Zähne 87 Vert. 9. Chlamydotheca 89 Arthr. 30. Chlamylla 86 Moll. 43. Chloeia Augen 88 Verm. 71. Chloëphaga Skelet 87 Vert. 99, Flügelskeletentw. 88 Vert. 108. Chloraema 87 Verm. 65. Chloragogenorgane s. Leibeshöhle. Chloridella Larven 86 Arthr. 21. Chlorodopsis 90 Arthr. 32.

Chlorogonium Isogamie 89 Prot. 22.

rium 87 Vert. 180.

Chloromyxum 90 Prot. 16. Chlorophthalmus Darm 87 Vert. 153, Ova-

Choloepus Epiglottis 89 Vert. 163, Fersengeleuk 90 Vert. 113, 114, Gehirnwind. 90 Vert. 140, Ligamente 90 Vert. 122, Schädel 86 Vert. 92, Schultergürtel 88 Vert. 106, Wirbel 87 Vert. 106. Chondracanthus 89 Arthr. 20. Chondrosia 87 Porif. 7. Chondrosteus 87 Vert. 32, Kopfhautknochen 87 Vert. 100. Chondrotus Hyoid 87 Vert. 110. Chonelasma Körperform 87 Porif. 4, System. 87 Porif. 6. Choniostoma 89 Arthr. 36, Nauplius 86 Arthr. 14. Chorda s. Skeletsystem. Chorde(d)iles Skelet 86 Vert. 81, Gallenblase 86 Vert. 143, Patagiummuskel 86 Vert. 101. Choricotyle Parasitismus 89 Verm. 25. Chorophilus Kopfnerven 90 Vert. 153. Chresmoda Verwandte 90 Arthr. 56. Chromadora 86 Verm. 19, 89 Verm. 48, 90 Verm. 38. Chromatophoren s. Pigmente. Chromodoris 90 Moll. 56, Entwick. 88 Moll. 44, Geruch 89 Moll. 36. Chromophyton Chemotaxis 89 Prot. 20. Chromosomen s. Histologisches Chrysaora Hodenhomol. 88 Coel. 13, Randkörper 90 Coel. 10, System. 89 Coel. 8. Chrysemys Pinealauge 87 Vert. 136. Chrysochloris Gebiss 88 Vert. 94, Haarpigment 89 Vert. 91. Chrysodomus Augen 90 Moll. 17. Chrysomela Beinabnorm. 90 Biol. 13, Sperma 90 Arthr. 50. Chrysomitra System. 86 Coel. 14. Chrysopa Entwick. 88 Arthr. 56. Chrysophrys Parasiten 90 Verm. 26, Schwimmblasenkörper 87 Vert. 163. Chrysops Auge 86 Arthr. 73. Chrysothrix Pharynxtasche 88 Vert. 177, Scrotumbild. 90 Vert. 201. Chrysotis Luftsäcke 88 Vert. 185. Chtenopteryx 90 Moll. 61. Chthonius Giftdrüse 88 Arthr. 33. Chunga Muscul. 90 Vert. 120, Herzmusk. 90 Vert. 184, Skelet 90 Vert. 98. Chydorus 89 Arthr. 30, 90 Arthr. 20, 27, Vorkom. 89 Arthr. 32. Chylus s. Circulationssystem. Cicada Bauchdrüsenentw. 89 Arthr. 68, Chemie 88 Arthr. 64, Copulationsapp. 87 Arthr. 53, Flugmuskeln 87 Arthr. 40, Pleuropodien 90 Arthr. 55, Tonapp. 87 Arthr. 53. Ciceronia Skeletentwick. 90 Vert. 97. Ciconia Luftsäcke 89 Vert. 162, Schädellufts. 87 Vert. 164, Quadratum 89 Vert. 111. Cidaris Coronalplatten 87 Ech. 16, Perisom 88 Ech. 24, Stacheln 86 Ech. 12. Cilicia Skeletbau 89 Coel. 17. Cilien s. Integumentgebilde. Ciliophrys 89 Prot. 17, 90 Prot. 14, Verwandte 90 Prot. 10. Cimbex Herz 86 Arthr. 70, Parasit 89 Arthr. 86.

Cincliden s. Skeletsystem. Cinclus Magen 88 Vert. 165, M.-Drüsen 87 Vert. 154.

Cinosternum Pinealauge 87 Vert. 136. Ciona Ciliengrube 87 Tun. 3, Ei 89 Tun. 3, Circostephanus Pylom 88 Prot. 12.

Eifollikelbild. 88 Tun. 2, Richtungskörper 88 A. Entw. 10, 90 Biol. 17, Vorkom. 89 Tun. 1.

Circalia 88 Coel. 8.

Circulationssystem. Acarina 86 Arthr. 36, Amaroecium 86 Tun. 7, Ammococtes 87 Vert. 169, 88 Vert. 185, 186, Amphioxus 89 Vert. 164, 90 Vert. 186, Ampullaria 88 Moll. 33, Antedon 86 Ech. 6, Anurida 90 Arthr. 57, Aplysia 88 Moll. 45, Apseudes 87 Arthr. 26, Aptera 87 Arthr. 44, Arachnidae 87 Arthr. 32, Argulus 89 Arthr. 34, Asellus 88 Arthr. 11, Asteroidea 86 Ech. 9, 88 Ech. 2, 13, 14, Asthenosoma 88 Ech. 23, Aves 88 Vert. 75, Balanoglossus 86 Verm. 45, 46, 88 Verm. 73, Bipalium 87 Verm. 19, Brachiopoda 86 Brach. 2, Branchiobdella 86 Verm. 32, Branchiomas 88 Verm. 69, Chaetodorma 90 Networks 13, Chaetonterus 90 Verm. 53, Chaetodorma 88 Arthr. 35, Chaetoderma 90 Moll. 13, Chaetopterus 90 Verm. 53, Chernetidae 88 Arthr. 35, Chlamydoselachus 89 Vert. 169, Convoluta 86 Verm. 12, Corethra (Larve) 87 Arthr. 56, Crinoidea 89 Ech. 9, Criodrilus 86 Verm. 33, Cucumaria 86 Ech. 12, Culex (Puppe) 90 Arthr. 70, Cyclestheria 87 Arthr. 19, Cyclostoma 88 Moll. 36, Daudebardia 90 Moll. 57, Decapoda 88 Arthr. 28, 90 Arthr. 2, Dendrochirotae 89 Ech. 21, 22, Dentalium 88 Moll. 23, Derostoma 89 Verm. 16, Desmogaster 90 Verm. 48, Diachaeta 90 Verm. 49, Dipnoi 88 Vert. 32, Discophora 86 Verm. 38, Dondersia 88 Moll. 13, Dorocidaris 86 Ech. 10, 11, Echinoidea 86 Ech. 3, 11, 87 Ech. 13, 88 Ech. 20, 21, Echinoderma 87 Ech. 3, 4, Enchytraeidae 86 Verm. 33, 88 Verm. 49, Entocolax 88 Moll. 42, Entoniscidae 87 Arthr. 27, Eunice 87 Verm. 64, Eurycoelum 86 Verm. 14, Fissurella 86 Moll. 36, Fragaroides 88 Tun. 5, Gonatus 89 Moll. 56, Gorilla 90 Vert. 187, Hekaterobranchus 90 Verm. 53, Heloderma 90 Vert. 187, Hirudinea 86 Verm. 30, 88 Verm. 13, 48, Holothurioidea 87 Ech. 17, Hyaena 88 Vert. 191, Lacerta 89 Vert. 164, Lamellibranchiata 86 Moll. 25, 89 Moll. 23, 90 Moll. 17, 18, Langia 87 Verm. 23, Lepadogaster 89 Vert. 171, Lepidomenia 89 Moll. 16, Lepidoptera 87 Arthr. 57, Lepisma 90 Arthr. 58, Leptostraca 88 Arthr. 26, Lumbricidae 90 Verm. 47, 49, Lingula 86 Brach. 1, Macrorhinus 88 Vert. 191, Madrepora 86 Coel. 21, Megascolides 89 Verm. 55, Microchaeta 86 Verm. 34, Mollugae 89 Moll. 19, Mustellus 87 Vert. 167, Mutiling 80 Moll. 20 Macrorhinus 88 Vert. 191, Madrepora 86 Coel. 21, Megascolides 89 Verm. 55, Microchaeta 86 Verm. 34, Mollusca 89 Moll. 12, Mustelus 87 Vert. 167, Mytilus 89 Moll. 29, Nemertini 87 Verm. 26, 88 Verm. 12, 90 Verm. 22, Neomeniidae 90 Moll. 14, Oekus 87 Biol. 8, Ophiuroidea 86 Ech. 3, 10, 87 Ech. 7, 8, 88 Ech. 2, 16—18, 89 Ech. 16, Organinae 87 Cocl. 11, Ostrea 89 Moll. 23, Patella 87 Moll. 33, 88 Moll. 39, Pecten 89 Moll. 22, Pholadidae 87 Moll. 11, Phoronis 89 Verm. 65, 90 Verm. 58, Phyllopoda 86 Arthr. 20, Phymosoma 89 Verm. 49, Platyscelidae 87 Arthr. 24, Polychaeta 87 Verm. 62, 63, 70, 73, 74, 88 Verm. 67, 72, Polygordius 87 Verm. 66, Primates 89 Vert. 172, Proneomenia 86 Moll. 17, Prosobranchiata 90 Moll. 43, Prosopistoma 90 Arthr. 58, Protopterus 88 Vert. 186, Pseudobranchellion 90 Verm. 42, Rhodope 87 Verm. 23, Salpae 87 Tun. 4, Scorpio 86 Arthr. 35, Scutigera 89 Arthr. 12, Selachii 88 Vert. 187, Solea 90 Vert. 187, Solenogastres 89 Moll. 17, 18, Spatangidae 86 Ech. 11, 87 Ech. 12, Spinther 87 Verm. 64, Tectura 90 Moll. 40, Testacella 88 Moll. 47, Trophonia 90 Verm. 54, Tunicata 90 Tun. 2, Unionidae 90 Moll. 22, Valvata 88 Moll. 34, 90 Moll. 48, Veranya 90 Moll. 62, Vertebrata 86 Vert. 157—60, 89 Vert. 5, Vesicantia 87 Arthr. 49, Ziphius 89 Vert. 169. — A orta Teredo 89 Moll. 24. Musculatur Ontog. Gallus 88 Vert. 189, Nerven Teleostei 90 Vert. 156, Ontog. Lepus 87 Vert. 171, Verknöcher. Pisces 90 Vert. 105, Verlauf Veranya 90 Moll. 61, vorderes Ende Selachii 89 Vert. 170. — A orten - u. Arterienbögen Amphibia 87 Vert. 169, Galeopithecus 86 Vert. 159, Reptilia 87 Vert. 169, 88 Vert. 188, Tropidonotus 86 Vert. 10. Abnormitäten Homo 90 Vert. 17. Vertebrata 87 Vert. 12, Embryo Homo 87 Vert. 74, linker A. Chunga 90 Vert. 184, Nerven Amphibia 86 Vert. 129, Testudo 89 Vert. 142; Ontog. 89 Vert. 171, Ammococtes 88 Vert. 185, Gallus 87 Vert. 170; Zahl Aves, Reptilia 86 Vert. 159, A. u. Venenstämme 89 Vert. 23, Bulbus arter. u. Carotidendrüse Rana 87 Vert. 169, Conus arter. Selachii 90 Vert. 185, Vertebrata 86 Vert. 1 chaeta 86 Verm. 34, Mollusca 89 Moll. 12, Mustelus 87 Vert. 167, Mytilus 89 Moll. 29, Endothelwucherung 90 Vert. 24, Histologie 86 Vert. 159, Nervenbegleitung Pisces 88 Vert. 155, Nervenendigung Rana 87 Vert. 126, Plexus Primates 87 Vert. 171, Phylog. 86 Vert. 158. — Blut Annelides 87 Verm. 13, 14, Arachnidae 90 Arthr. 39, Araneina 88 Arthr. 13, 37, 89 Arthr. 52, Callinectes 86 Arthr. 22, Crustacea 86 Arthr. 13, Decapoda 89 Arthr. 43, Hexapoda 90 Arthr. 49, Hexarthra 87 Verm. 49, Invertebrata 88 Biol. 14, Pantopoda 90 Arthr. 20, Tardigrada 88 Arthr. 44, Unionidae 86 Moll. 20, Vermes 89 Verm. 3, Vertebrata 90 Vert. 12. Abgabe Limnaea 89 Moll. 51, Chemisches Anodonta 87 Moll. 18, Aplysia 90 Moll. 52, Arthropoda 86

Arthr. 27, Ostrea 89 Moll. 24, Pollicipes 90 Arthr. 21, Pyrophorus 86 Arthr. 68, frischausgeschlüpfter Lepidoptera 90 Arthr. 73, Embryonalblut Mammalia 88 Vert. 31, 89 Vert. 9, Excretion Arthropoda 89 Arthr. 27. 28, Farbstoffe s. unten bei Pigmente, Fettgehalt 88 Vert. 26, Gewebe Hexapoda 86 Arthr. 51, Gift Muraenidae 88 Vert. 185, Histolog. 87 Vert. 164. Ontog. Aphis 88 Arthr. 66, Arachnidae 89 Arthr. 52, Arthropoda 87 Arthr. 15, Didelphys 87 Vert. 66, Doryphora 89 Arthr. 64, Hexapoda 89 Arthr. 61, Homo 90 Vert. 66, Lacerta 87 Vert. 63, Ovis 86 Vert. 61, Pantopoda 89 Arthr. 28, Torpedo 86 Vert. 46, 87 Vert. 53, Vertebrata 90 Vert. 27, Blutbildner Gallus u. Selachii 89 Vert. 48, Bildungsherde Lepidoptera Larven 89 Arthr. 58, interrenales Organ Selachii 89 Vert. 58, Milz u. Knochenmark 89 Vert. 167, Blutinseln Ontogenie 88 Vert. 40. Pathologisches 90 Vert. 32, leucocythämisches Bl. 88 Vert. 20. Provisorisches Bl. Pisces Embryo 86 Vert. 50, Räume Phyllopoda 86 Arthr. 17, Regeneration Salmo 90 Vert. 49, rothes Blut Mollusca 89 Moll. 12, rothe Flüssigkeit Planorbis 88 Moll. 52, Schwitzen Vesicantia 90 Arthr. 62, Stromwechsel Cynthiadeac 86 Tun. 4, Technisches Crustacea u. Echinoderma 89 Biol. 17, Vertebrata 87 Vert. 4, Verhalten bei Brütung (Hämatocyten) 87 Biol. 7, bei Häutung Trochosa 89 Arthr. 52. — Blut- u. Lymphdrüsen Asteroidea 86 Ech. 9, 87 Ech. 6, 88 Ech. 13, 14, 16, Decapoda 89 Arthr. 43, Echinoderma 88 Ech. 2, Evertebrata 88 Biol. 14, 89 Biol. 15—17, Gastropoda 87 Moll. 21, Hexapoda 90 Arthr. 49, Mollusca 88 Moll. 11, 89 Moll. 14, Musca 86 Arthr. 74, Ophiuroidea 88 Ech. 17, 18, Opisthobranchiata 90 Moll. 52, Pisces 88 Vert. 184, Polychaeta 88 Verm. 67, Prosobranchiata 88 Moll. 27, Terebelloidea 87 Moll. 24, Mollusca 88 Verm. 67, Prosobranchiata 88 Moll. 27, Terebelloidea 87 Moll. 24, Mollusca 88 Verm. 67, Prosobranchiata 88 Moll. 27, Terebelloidea 87 Mollusca 87 Moll. 24, Mollusca 88 Verm. 67, Prosobranchiata 88 Moll. 27, Terebelloidea 87 Mollusca 88 Moll. 28, Mollusca 88 Mollusca 88 Moll. 28, Terebelloid 88 Vert. 184, Polychaeta 88 Verm. 67, Prosobranchiata 88 Moll. 27, Terebelloidea 87 Verm. 72, Vertebrata 89 Vert. 166. Allgemeines Histol. Canis 89 Vert. 166, Regenerat. 87 Vert. 3, adenoides Gewebe am Darm Sclachii 90 Vert. 192. Aortenerweiterung Aplysia 90 Moll. 52. Axialorgan Crinoidea 89 Ech. 9, Dendrochirotae 89 Ech. 22, Echinoderma 89 Ech. 6, Echinoidea 88 Ech. 21, Eugeniacrinus 89 Ech. 10. Carotidendrüsen Ontog. 86 Vert. 150, 152, Rana 87 Vert. 160, 90 Vert. 180, Saurii 88 Vert. 181, 182, Sus 87 Vert. 159. Circumrenales Mesenchym Salmo 90 Vert. 191, Darmknoten Mammalia 89 Vert. 158, Haut Gastrotocus 88 Vert. 157, Kiemendrüse Cephalopoda 90 Moll. 63, Kiemenrachis Paludina 90 Moll. 51. Knochemark 89 Vert. 47, 90 Vert. 27, April 190 Vert. 47, 190 Vert. 27, April 190 Vert. 48, 190 Vert. 48, 190 Vert. 48, 190 Vert. 49, 190 Vert. 4 Aves 90 Vert. 47, Erythro- u. Leucoblasten Aves 88 Vert. 42, Riesenzellen Theilung 88 Vert. 8, K. u. Hämoglobinherkunft 90 Vert. 193. Lunge Protopterus 89 Vert. 162, Nephridialdrüse Murex 90 Moll. 51, Prosobranchiata 90 Moll. 33-37, Polische Blase Dendrochirotae 89 Ech. 20, Echinoderma 89 Ech. 6, Spiralklappe Ganoidei 86 Vert. 141, Drüse vor der Vorderextremität Rana 89 Vert. 85, am Vorhof Paludina 90 Moll. 50. Milz Cetacea 89 Vert. 157, Crocodilia 90 Vert. 191, Heloderma 90 Vert. 190, Otaria 90 Vert. 192, Protopterus u. Petromyzon 90 Vert. 191, Veranya 90 Moll. 62, Vertebrata 86 Vert. 160, 89 Vert. 47; Ausbildung Salmo 88 Vert. 191, als Blutbildner Lepus 87 Vert. 49, Blutkörperzerstörung 88 Vert. 8, Eisenresorption 88 Biol. 15, Ernährungsstoffe Wanderung Rana 87 Biol. 3, Histol. Mammalia 89 Vert. 166, Selachii 89 Vert. 165, Nervenplexus Teleostei 90 Vert. 156, Ontog. Acanthias 90 Vert. 191, Gorilla 86 Vert. 160, Salmo 87 Vert. 175, 88 Vert. 191, 90 Vert. 191, Regenerat. 86 Vert. 44, Vertebrata 87 Vert. 49. Suprapericardialkörper 86 Vert. 150, 151, 87 Vert. 162, Ontog. Saurii 88 Vert. 181, 182, Phylog. Vertebrata 89 Vert. 160. Thymus Anura 88 Vert. 182, Gorilla 86 Vert. 157, Macrorhinus 88 Vert. 183, Mammalia 90 Vert. 177, Protopterus 88 Vert. 165, Sauropsida Embryo 87 Vert. 162; Ontog. Amphibia 87 Vert. 161, Canis 88 Vert. 183, Gallus 87 Vert. 158, 159, Homo 86 Vert. 13, Mammalia 87 Vert. 32, 89 Vert. 160, Saurii 88 Vert. 181, 182, Sus 87 Vert. 158, Vertebrata 86 Vert. 150-152; Phylog. Vertebrata 89 Tun. 5. Spritzlochanhang 87 Vert. 76. Thyreoidea s. Stichwort Respirationsorgane. Tonsillen (vergl. auch Stichwort Verdauungssystem (Drüsen) Homo 87 Vert. 162, Lacerta 88 Vert. 175, Mammalia 87 Vert. 156, Ontog. 88 Vert. 177, Pharynxtonsille 88 Vert. 178, Ontog. Homo 88 Vert. 177. — Blutkörper Alcyonidae 87 Coel. 11, Arthropoda 89 Arthr. 26, 90 Arthr. 20, Capitellidae 87 Verm. 62, Carcinus 88 Arthr. 28, Chirodota 87 Ech. 16, Cyclostomi 87 Vert. 164, Echinoderma 89 Ech. 6, 90 Arthr. 20, Echinoidea 87 Ech. 11, 88 Ech. 19—21, Mollusca 89 Moll. 13, Ophiuroidea 88 Ech. 17, Petromyzon 89 Vert. 12, Proteus (Larve) 90 Vert. 80, Protopterus 89 Vert. 167, Salmo 90 Vert. 191, Tardigrada 88 Arthr. 44, Tridacna 88 Moll. 21, Vermes 90 Arthr. 20, Vertebrata 87 Vert. 164, 89 Vert. 167, 90 Vert. 45, 46. Auftreten Engraulis 87 Vert. 57, Bewegung Dentalium 89 Moll. 33, Hexapoda 89 Arthr. 26, Embryo Homo 88 Vert. 70, Excretion Dentalium 89 Moll. 15, Phallusia 89 Tun. 4, Größe 88 Biol. 2, Körnchenzellen Selachii 88 Vert. 42, Krystalle Embryo Ovis 89 Vert. 18, Methylenblauwirkung 88 Vert. 17, 90 Vert. 48. Ontogenie Amphibia u. Aves 90 Vert. 193, Araneina 87 Arthr. 35—37, 90 Arthr. 42, Astacus 86 Arthr. 23, Belone 86 Vert. 49, Enchytraeoides 88 Verm. 61, Gallus 86 Vert. 34, Hexapoda 86 Arthr. 52, Hydrophilus 86 Arthr. 59, 89 Arthr. 78, Lepus 87 Vert. 48, Mammalia 89 Vert. 167, Musca (Imago) 88 Arthr. 71, Petromyzon 87 Vert. 51, Pleuronectes 89 Stichwort Respirationsorgane. Tonsillen (vergl. auch Stichwort Verdauungssystem (Drüsen)

Vert. 57, Rana 87 Vert. 48, Salmo 86 Vert. 34, 89 Vert. 57, Teleostei 87 Vert. 47, 167, Vertebrata 86 Vert. 34, 35, 88 Vert. 21, 41, 90 Vert. 192; Bildungsstellen 90 Vert. 48, Embryoleber Mammalia 88 Vert. 191, Leberriesenzellen Lepus 90 Vert. 173. Pathologisches 88 Vert. 6, Plasmamassen freie Vertebrata 87 Vert. 49, Plasmodiumbildung Thyonella 86 Ech. 3, Regeneration Triton 86 Vert. 41, Rolle bei Regeneration Triton 86 Vert. 42, 43, Technik Vertebrata 87 Vert. 12, Theilung Salamandra 90 Vert. 31, untergehende Bl. Phoronis 90 Verm. 58, Vertilgung Samenfäden Lumbricus 88 Verm. 54, Verwandlung Vertebrata 87 Vert. 21, Wundenverschluss Betheiligung Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 37. Einzelne Arten Blutkörper: a) Erythrocyten Amphibia 90 Vert. 45, Mammalia 89 Vert. 19, Auswanderung in den Oviduct Salamandrina 90 Vert. 199, in der Leibeshöhle 90 Vert. 192, Stroma 89 Vert. 14, Structur 89 Vert. 23, 90 Vert. 193, Wabenstructur Rana 90 Biol. 9; b) Amöbo- u. Leucocyten Evertebrata 89 Biol. 15—17, Vertebrata 89 Vert. 166, Auswanderung 88 Vert. 9, Darmepithel Raja 86 Vert. 35, Lepus 90 Vert. 192, Deciduofracten Erinaceus 89 Vert. 75, Deciduazellen Ontog. 89 Vert. 76, Mammalia 90 Vert. 71, Eifollikel Myriopoda 88 Arthr. 18, Oesophagus Function Aves u. Mammalia 90 Vert. 170, Fetttransport Mus 88 Vert. 43, Histolyse Musca 88 Arthr. 70, 71, Kerntheilung Astacus 90 Vert. 43, L. u. Körner-Oesophagus Function Aves u. Mammalia 90 Vert. 170, Fetttransport Mus 88 Vert. 43, Histolyse Musca 88 Arthr. 70, 71, Kerntheilung Astacus 90 Vert. 43, L. u. Körnerzellen Selachii Embryo 88 Vert. 186, Mangel Branchiomma 88 Verm. 69, zerstören lethargische Muskeln Protopterus 88 Vert. 74, Rolle bei Regeneration Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 39, 41, bei Resorption des Schwanzes Rana 89 Vert. 53, beseitigen Sperma im Uterus Mus 90 Vert. 203, Uterus Lepus 89 Vert. 72, Verhalten bei Reizung des Peritonealepitheles 86 Vert. 43, Zahl 89 Vert. 23; e) sog. Lymphzellen Ophelia 86 Prot. 4, Protopterus 88 Vert. 186, Darmschleimhaut Mammalia 88 Vert. 184, Darmschein Protonterus 88 Vert. 165, Enidermis Pelohates 88 Vert. 174, Expre-164, Darmtractus Protopterus 88 Vert. 165, Epidermis Pelobates 88 Vert. 174, Excretion Lumbricus 88 Verm. 62, Hautsinnesorgane Protopterus 89 Vert. 144, Mangel Gordius 87 Verm. 42, Ontog. Amphibia 90 Vert. 192, Vertebrata 87 Vert. 156, Pseudoplasmodien Lumbricus 88 Verm. 63, Schwund Nereis 86 Verm. 39; d) Blutplättchen 86 Vert. 10, u. Blutspindeln 87 Vert. 164, Blutpl. Natur Vertebrata 87 Vert. 48, Ontog. Mart 46 Visioner Vert. 184, Protopter 186 Vert. 184, Protopter 186 Vert. 184, Protopter 186 Vert. 184, Protopter 186 Vert. 184, Ontog. Mart 46 Visioner Vert. 186 Vert. 184, Ontog. Vert. 186 Vert. 186 Vert. 188 Vert. 1 tog. Gallus 86 Vert. 34, Vivipare Vert. 88 Vert. 21, Vertebrata 90 Vert. 46, Theilung Gallus u. Rana 88 Vert. 42; Urnen Gephyrea 89 Biol. 16, Sipunculus 90 Prot. 5. lung Gallus u. Rana 88 vert. 42; Ornen Gephyrea 89 Biol. 16, Sipuncius 89 Frot. 3.

— Canalsystem Eugeniacrinus 89 Ech. 11, Taenia 89 Verm. 33, Ringcanal Membranipora 88 Bryoz. & Brach. 2; Coelenterata, Porifera u. Protozoa s. bei Verdauungssystem. — Capillaren Mantel u. Fuß Prosobranchiata 88 Moll. 28, Bildung durch Leucocyten Homo 88 Vert. 70, Endothel Theilung Salamandra 90 Vert. 44, Mündung nach außen Aulastomum 89 Verm. 54, Nerven Endigung 89 Vert. 126, Netz Engraulis Ei 87 Vert. 57. — Carotiden Otaria 90 Vert. 192, Petromyzon 87 Vert. 169, Reptilia 87 Vert. 170, Sauropsida 87 Vert. 171, Vertebrata 88 Vert. 19. Anastomose Nothosaurus 90 Vert. 108, Homologie Aves 90 Vert. 187, Nerv Aves 87 Vert. 143, Carotidendrüse s. o. Blutdrüsen. - Chorda Scolopendrella 86 Arthr. 31, Chorionzotten Homo 90 Vert. 66, Epicard Fragaroides 88 Tun. 5, Ontog. Diplosoma 90 Tun. 3. - Excretion 87 A. Entw. 12, Annelides 89 Verm. 14, 15, Excretionszellen Palaemon 89 Arthr. 29. — Excretionsorgane Amphioxus 90 Vert. 194, Lepadogaster 89 Vert. 174. Art. renalis Anomalie Vertebrata 89 Vert. 10, Concrementendrüse Cylaemon 89 Arthr. 29. — Excretionsorgane Amphioxus 90 Vert. 194, Lepadogaster 89 Vert. 174. Art. renalis Anomalie Vertebrata 89 Vert. 10, Concrementendrüse Cyclostoma u. Bythinia 88 Moll. 36, grüne Drüse Astacus 87 Arthr. 21. Kopfniere (Vorniere u. Pronephros) Amphioxus 90 Vert. 193, Selachii 88 Vert. 192, Proteus (Larve) 90 Vert. 80, Petromyzon 87 Vert. 177, Selachii 88 Vert. 55, 89 Vert. 173. Nebennieren Bos 87 Vert. 175, Regeneration Mammalia 87 Vert. 50. Nephrostomen Communication mit Venen Rana 90 Vert. 196, Niere Prosobranchiata 88 Moll. 26, 90 Moll. 31—37, Pulmonata 86 Moll. 46, 90 Moll. 37, Unionidae 90 Moll. 22, Niereugefäße Nerven Vertebrata 89 Vert. 5, N.-Ontog. Mammalia 90 Vert. 197, Nierenvenen Umlagerung Lepus 88 Vert. 190. — Extre mitäten Vertebrata 89 Vert. 6. Apophysis superepitrochlearis Homo 89 Vert. 117, Carpus u. Tarsus 86 Vert. 96, Flügel Blatta 86 Arthr. 49, Fuß Natica u. Pteropoda 87 Moll. 7, Fußsohle Vaginula 89 Moll. 51, Fußstrang Haliotis 90 Moll. 47, hintere Gliedmaßen Mammalia 90 Vert. 187. Prähallux 90 Vert. 79, Präpollex 90 Vert. 78, Unterfuß Rachiglossa 88 Moll. 28, Vorderbein Ontog. Batrachia 89 Vert. 113. Arterien Macacus 88 Vert. 191, A. axillaris u. A. d. Kopfniere Physostomi 90 Vert. 156, Fußarterie Abnormität Equus 90 Vert. 16, Lagerung Dolabella 86 Moll. 44, Hand- u. Armart. Canis 89 Vert. 173, iliaca Ophidia 86 Vert. 65, 160, obturatoria Homo 89 Vert. 27, sciatica Spheniscus 90 Vert. 188, subclavia 87 Vert. 170, subclavicularis 90 Vert. 187, Venen Homo 89 Vert. 5, Vorderarmv. 90 Vert. 3. — Fettge webe Ontog. Mus 88 Vert. 43. — Gefäße. Endigung Milz Mammalia 89 Vert. 166, entodermale Natur Reptilia 90 Vert. 178, Endothel 87 Arthr. 10, Musculatur u. Innervation Hirudo 88 Verm. 48, Nerven Polychaeta 88 Verm. 66, Structur Mollusca 86 Moll. 6, Technisches 89 Biol. 17, Gefäßwände Schleimzellen Haliotis 90 Moll. 31, G.-W. u. Klappen Vascularisation 88 Vert. 8, Gefäßzellen Siphonostoma 87 Verm. 65. G.-W. u. Klappen Vascularisation 88 Vert. 8, Gefäßzellen Siphonostoma 87 Verm. 65.

Gelenke Anordn. 87 Vert. 95. — Genitalorgane Echinoidea 87 Ech. 12, Rana — Gefenke Anordn. 87 Vert. 95. — Genitalorgane Echinoidea 87 Ech. 12, Rana (Urogen.) 86 Vert. 163. Begattungsorgan Arancida 86 Arthr. 36, Biddersche Organe Bufo 86 Vert. 164, Corp. cavern. penis Felis 89 Vert. 179. Eibildner Nephthys 86 Verm. 37, Wucherung bei Rückbildung von Eiern Amphibia 89 Vert. 53, Eifollikel Sepia 88 Moll. 63. erectile Org. Capillaren 87 Vert. 178, Genitalmesenterien Echinoidea 88 Ech. 19, Hoden Ontog. Gallus 87 Vert. 64, Ovarium Zoarces 87 Vert. 179, Samensack Nais 86 Verm. 34, Swammerdamsche Blase Aplysia 89 Moll. 42, 90 Moll. 53, Uterus Didelphys 87 Vert. 66, Vertebrata 90 Vert. 200, U.-Gefäßendothel Umbild. Homo 88 Vert. 69, U. als hämatogenes u. angioblastisches Organ Rodentia 89 Vert. 11, trächtiger Fringenius 89 Vert. 75, 76, Lepus 89 Vert. 73, 11, p. Plegenta. Vert. 71, trächtiger Erinaceus 89 Vert. 75, 76, Lepus 89 Vert. 72—74, U. u. Placenta Lepus 89 Vert. 69, Veränderung bei Placentabildung Vespertilio 88 Vert. 68, U., Pl., Embryonalhäute Myotus 88 Vert. 69. Venae spermaticae Mammalia 88 Vert. 191. — Halteren Diptera 90 Arthr. 65. — Herz Acaroidea 86 Arthr. 8, Anomia 90 Moll. 27, Arthropoda 86 Arthr. 6, Aviculidae 86 Moll. 28, Carcharodon 87 Vert. 167, Cirripedia 90 Arthr. 22, Copepoda 88 Arthr. 20. Culex Larve 87 Arthr. 56, Cymbuliopsis 90 Moll. 61, Dentalium 89 Moll. 33, Desmopterus 89 Moll. 53, Gamasidae 86 Arthr. 8, 88 Arthr. 41, Halocypridae 90 Arthr. 25, Hymenoptera 86 Arthr. 70, Hyperoodon 88 Vert. 191, Japyx 86 Arthr. 60, Koenenia Arthr. 29, Hymenoptera 86 Arthr. 40, Hyperoodon 85 Vert. 191, Japyx 86 Arthr. 60, Koenema 86 Arthr. 33, Lamellibranchiata 88 Moll. 18. Lingula 86 Brach. 1, Nerita 90 Moll. 32, Nicoletia 86 Arthr. 61, Patellidae 90 Moll. 33, Pegea 90 Tun. 7, Periplaneta 87 Arthr. 46, Polyxenus 89 Arthr. 57, Proneomenia 88 Moll. 12, Pseudoscorpionidea 87 Arthr. 33, Pyrophorus 86 Arthr. 67, Rhinoceros 87 Vert. 171, Sauropsida 88 Vert. 188, Stylifer 86 Moll. 32, Tanaidae 87 Arthr. 25, Thyca 86 Moll. 31, Thysanoptera 88 Arthr. 61, Thysanura 88 Arthr. 57, Trachypterus 90 Vert. 184, Tunicata u. Vertebrata 88 Tun. 1, Vaginula 89 Moll. 50, Vertebrata 90 Vert. 180—184. Anomalien Embryo Gallus 90 Vert. 80, Aurikal Navitacea 90 Moll. 46, Trochidae 90 Moll. 82, A Schoidavand Ontoe Vert. 80, Aurikel Neritacea 90 Moll. 46, Trochidae 90 Moll. 82, A.-Scheidewand Ontog. Homo 87 Vert. 171, Borstenbekleidung Aegoceros 90 Vert. 22, Endocardium u. Blut Ontog. Petromyzon 88 Vert. 51, Vert. 186, End.-Muskeln Mammalia 87 Vert. 165, Endothel Ontog. Amphibia 90 Vert. 57, Selachii 87 Vert. 167, Herzhöhle Ontog. Blatta 90 Arthr. 60. Herzklappe Sarcorhamphus 90 Vert. 184, Gefäße Homo S8 Vert. 8, Mammalia 89 Vert 169. Ontog. Homo 88 Vert. 191, Phylog. 90 Vert. 180—184. Herzkörper Mesenchytraeidae 87 Verm. 54, Polychaeta 57 Verm. 70. Function Polychaeta 87 Verm. 74. Lage Thecosomata 86 Moll. 51, Mangel Hydrodroma 88 Arthr. 39, Oribatidae 88 Arthr. 38. Muskeln Machilis 86 Arthr. 60, Unionidae 86 Moll. 22 champating and proposition of the polychaeta 87 Verm. 74. Detection 188 Arthr. 39, Oribatidae 88 Arthr. 38. Muskeln Machilis 86 Arthr. 60, Unionidae 86 Moll. 22 champating Maria Arthr. 39, Detection 188 Arthr. 39. Muskeln Machilis 86 Arthr. 60, Unionidae 86 Moll. 22 champating Maria Arthr. 39, Detection 188 Arthr. 39. Muskeln Machilis 86 Arthr. 60, Unionidae 86 Moll. 22 champating Maria Arthr. 39 Detection 188 Arthr. 30 Detection 188 Arthr. 30 De 86 Moll. 23, chromatinarme Kerne darin Rodentia 90 Vert. 43, Ontog. Gallus 87 Vert. 170, Vertebrata 90 Vert. 41, Papillarmuskel Mammalia 89 Vert. 169, Sphincter Homo Embryo 88 Vert. 191, Structur 87 Biol. 9, Salpae 90 Tun. 6. Nervenzellen Astacus 90 Arthr. 28, Innervation Aves 89 Vert. 142, Cypraea 90 Moll. 45, Gastropoda 88 Moll. 29, Helix 87 Moll. 42, Helix (u. Phys.) 88 Moll. 48, Homo 86 Vert. 9, Prosobranchiata 87 Moll. 25, Rana u. Emys 90 Vert. 156, Teleostei 90 Vert. 156, Unionidae 86 Moll. 23, Vertebrata 88 Vert. 3, 89 Vert. 37, 90 Vert. 7, Ganglienzellen Homo 87 Vert. 22, Ganglien Petromyzon 87 Vert. 143, Vertebrata 87 Vert. 143. Ontogenie Acipenser 88 Vert. 56, Amphibia 90 Vert. 184, Aphis 88 Arthr. 67, Arachnidae 90 Vert. 83, Astacus 86 Arthr. 23, Balanoglossus 89 Verm. 63, Didelphys 86 Vert. 59, 87 Vert. 171, Diplosoma 90 Tun. 3, Doryphora 89 Arthr. 64, Engraulis 87 Vert. 57, Euscorpius 90 Arthr. 41, Fasciolaria 86 Moll. 32, Gallus 86 Vert. 57, 89 Vert. 167, Hexapoda 88 Arthr. 55, Homo 87 Vert. 74, 89 Vert. 167, 168, Hydrophilus 89 Arthr. 79, Julus 86 Arthr. 44, Lacerta 89 Vert. 62, 167, Limax 88 Moll. 50, Mammalia 88 Vert. 190, 89 Vert. 69, 164, 168, 169, Mysis 87 Arthr. 21, Mytilus 87 Moll. 13, Peripatus 87 Arthr. 31, A. Entw. 10, Periplaneta 87 Arthr. 47, Petromyzon 87 Vert. 51, 88 Vert. 50, Phyllopoda 86 Arthr. 16, Pulmonata 89 Moll. 44, Pyrosomidae 89 Tun. 4, 5, Saurii 88 Vert. 186, Talpa 86 Vert. 158, Thyridopteryx 88 Arthr. 56, Unionidae 89 Moll. 27, Vermetus 87 Moll. 31, Vertebrata 86 Vert. 157, 158; Phylogenie Crustacea 86 Arthr. 20, Vertebrata 90 Vert. 83, 154, Homol. Arthropoda u. Vertebrata 87 A. Entw. 10, 11. Physiologie Carcinus 88 Arthr. 13, 29, Gastropoda 89 Moll. 6, Helix 87 Moll. 42, Pisces u. Menobranchus 86 Vert. 18, Pisces u. Reptilia 86 Vert. 159, Pulsation bei Winterschlaf Helix 87 Moll. 41. Purkinjesche Fasern 86 Vert. 159, Scheidewand Nervenzellen 87 Vert. 169, undurchbohrt Helicinidae 86 Moll. 40, Verbindung mit Ovarium Eutermes 89 Arthr. 73. Ventrikel Cypraea 90 Moll. 45, Mammalia 88 Vert. 5, Ganglien u. Nervenzellen 88 Vert. 16, Moderatormuskel Chunga 90 Vert. 184, Ontog. Vertebrata 88 Vert. 3. Verlager. nach Noteratormusker Chunga 90 Vert. 194, Ontog. Vertebrata 85 Vert. 5. Verlager. hach hinten 88 Vert. 73. — Herzen accessorische u. Pumporgane Terebelloidea 87 Verm. 71, Caudalherz Myxine 90 Vert. 188, Darmbewegung Cyclops 88 Arthr. 22, puls. Organ (Darm) Siphonostoma 87 Verm. 65, Epidermispuls. Asthenosoma 88 Ech. 23, Larvenherz Vermetus 87 Moll. 31, Lemnisken Echinorhynchus 90 Verm. 39, Lymphherzen Vertebrata 86 Vert. 160, Selachii 88 Vert. 188, Podocystenkreislauf Embryo Helix 88 Moll. 51, Rüsselblase Tornaria 90 Verm. 56, Rüsseldrüse Balanoglossus 88

Verm. 73. Seitenherzen Hirudinea 88 Verm. 46. — Histologie Lamellibranchiata 57 Moll. 16. Unionidae 86 Moll. 21, Histolyse Verhalten Musea 86 Arthr. 74. Hypertrophie durch Parasiten Helix 89 Moll. 47. — Integument. Bohadschsehe Drüse Aplysia 90 Moll. 54. Clitellum Lumbricus 90 Verm. 47. Cutis Salamandra 90 Vert. 42. Federpapillen Aves 86 Vert. 74. Haut Hippopotamus 86 Vert. 76. Mammalia 89 Vert. 172. Ophidia 88 Vert. 84. Arterien Homo 89 Vert. 22. Blutsinusse Vaginula 59 Moll. 51. Capillaren Urochaeta 88 Verm. 56, Interdigitalsinus Ovis 86 Vert. 78. Kopfornamente Meleagris 90 Vert. 88. Mantelhöhlenorgan Paludina 90 Moll. 41. Blutsinus über dem Mantelnerv Lottia 90 Moll. 40, Mantelrand Tridaena 88 Moll. 21. Raum zwischen Schale u. Mantel Lamellibranchiata 90 Moll. 24, Mantelschleimdrüse Purpura 90 Moll. 42. Papillen Elephas 90 Vert. 91, Schale Gastropoda 89 Moll. 11, Schuppen Pisces 90 Vert. 100, Schuppentaschen Pisces 86 Vert. 73. Stützlamelle Pneumatophor Physalia 87 Coel. 7. — Kuochen 86 Vert. 79. Knochenmark Aves 88 Vert. 42. Knorpel Verknöcherungszonen 89 Vert. 99, Safteanälchen Mammalia 88 Vert. 44. — Körperanhänge Siphonogaster 90 Verm. 51. abdominale Tracheata 89 Arthr. 47. Hermellidae 88 Verm. 65, drüsige hinter dem After Pisces 87 Vert. 87. Blasen ausstülpbare Aptera 87 Arthr. 43, Cerci Thysanura 89 Arthr. 49. Dorsaleirren Dendronotus 89 Moll. 42. Aptera 87 Arthr. 43, Cerci Thysanura 89 Arthr. 49. Dorsaleirren Dendronotus 89 Moll. 42. Kragenlappen Serpulacea 88 Verm. 65, Schwanzdorn Trygonidae 90 Vert. 101, Schwellung Argulus 89 Arthr. 35, Seitenanhän ge Chaetobranchus 90 Verm. 50. Tentakel Erection Ichthyophis 90 Vert. 158, Tentakelschwellung Lamellibranchiata 88 Moll. 19. — Laeunensystem Echinorhynchus 90 Verm. 38. Dendrochirotac 89 Ech. 20. Rückenpapillen Forestia 90 Moll. 55. — Leibeshöhle Chloragogenzellen Branchiobdella u. Polychaeta 86 Verm. 33, Microchaeta 86 Verm. 34, vergl. auch Stichwort Leibeshöhle. Cölomflüssigkeit Chactopoda 88 Verm. 62, Echiuridae 86 Verm. 21, Sipunculus 90 Verm. 41. Communication mit den Peritonealtrichtern Rana 86 Vert. 164, Hämoeöl Mollusca 88 Moll. 8. Hohlvenengekröse Gallus u. Lepus 88 Vert. 190, Omentum Vertebrata 89 Vert. 17. Peritoneum Bucorvus 86 Vert. 160, 161, Peritonealgefäße d. Genitalorgane Lumbrieidae 86 Verm. 36. Stewartsche Organe Echinothuridae 89 Ech. 18. — Lemnisken s. bei Stichwort Leibeshöhle. Leuchtorgane Halosaurus 87 Vert. 85, 86, Ipnops 87 Vert. 57. Pyrophorus 88 Arthr. 68. - Lymphe Vermes u. Vertebrata 88 Verm. 62. Austreten Peripatus 86 Arthr. 28, Eisengehalt Amphibia 89 Biol. 19, Hämolymphe Capitellidae 87 Verm. 62: Lymphbahnen d. Auges u. Gehörorganes s. unten bei Sinnesorgane, des Gehirns 90 Vert. 138, Lymphdrüsen s. oben bei Blutdrüsen. Duetus thoracicus bei Persistenz d. rechten absteigenden Aortenwurzel 88 Vert. 31, Nerven Canis 87 Vert. 24. Lymphfollikel Ösophagusdrüsen Mammalia 88 Vert. 178, Speicheldrusen Aves 90 Vert. 177. Lymphgefäße 86 Vert. 160, 89 Vert. 166, Darm Canis 87 Vert. 155, Larynx Vertebrata 87 Vert. 175. La. u. Subglottis 87 Vert. 24, Ontog. Gallus 87 Vert. 174, Uterusperitoneum Mammalia 89 Vert. 28. Lymphgewebe Niere Protopterus 88 Vert. 193. Leber Siredon 87 Vert. 155, subepitheliales Protopterus 88 Vert. 82. Lymphherzen s. oben b. Herz. Lymphorgane Phylog. 87 A. Entw. 10, Annelides 89 Verm. 62, Kalksäckehen Batrachia 90 Vert. 163. Lymphräume Darm Cavia 86 Vert. 144. Genitalorgane Homo 89 Vert. 23, 27, Haut Tetrodon 87 Vert. 84, Pinealauge Reptilia 90 Vert. 152, Scrotum u. Blase Homo 89 Vert. 165, Tonsillen Canis 89 Vert. 159. Lymphsack Ösophagus Nerven Rana 90 Vert. 129, Lymphströmung Auge 89 Vert. 37. Lymphscheiden Leberarterien Mammalia 90 Vert. 192, Lymphtrichter Chirodota 87 Ech. 16. — Mangel Capitellidae 87 Verm. 62, Phytopti 88 Arthr. 43. Auge Proteus 89 Vert. 151, 152, Metamor phose Musca 87 Arthr. 55, Milz s. oben Blut- u. Lymphdrüsen. Muskel Vertheil. 88 Vert. 30. - Nervensystem. Innervation Ascidiae 90 Tun. 2. Buccinum 86 Moll. 38. Gymnosomata 87 Moll. 43. Helicinidae u. Neritidae 86 Moll. 39. Helix 86 Moll. 45, Unionidae 88 Moll. 22. Gefäße in Ciliargangliengegend Galeus 88 Vert. 153, Trachcagef. Mammalia 90 Vert. 128. Beziehung zum Nervensystem Decapoda 89 Arthr. 41, Sinus um das Bauchmark Hirudinea 87 Verm. 51, 52, Cerebellum Ontogenie Gallus 88 Vert. 140. Ganglienzellen Homo 86 Vert. 111, Lophius 86 Vert. 118, sympathische Ganglien venöse Sinus Lepus 88 Vert. 156. Gehirn Arachnida 90 Arthr. 37. Bos u. Equus 90 Vert. 132–134. Ceratodus 87 Vert. 130. Mammalia 89 Vert. 172, Scutigera 90 Arthr. 37, Teleostei 87 Vert. 132, Lymphbahnen, Gefäße u. Gehirnfaltung 89 Vert. 135, 90 Vert. 138, Ontog. Mammalia 90 Vert. 138. Phylog. 87 Vert. 134, Venensinus um die Gehirnarterien Homo 90 Vert. 188, Ventrikelepithel 90 Vert. 10. Nervengefäße Antedon 87 Ech. 5. Neuralcanäle Polychaeta 86 Verm. 38. Rückenmark Amphioxus 87 Vert. 124. Homo 86 Vert. 159, Myxine 86 Vert. 115. Vertebrata 89 Vert. 17, 90 Vert. 130, Ontog. Homo 86 Vert. 121. Talpa 86 Vert. 110. Vagus, Symphathicus u. Recurrens Vertebrata 90 Vert. 187, vasomotorische Nerven 87 Vert. 13, vasomotorische Nerven 87 Vert. 13, vasomotorische Nervenbahnen 88 Vert. 14. — Ontogenie Agelena 86 Arthr. 40, Amphioxus 88 Vert. 71, Androctonus 86 Arthr. 37, Annelides 87 Verm. 16, Araneina 87 Arthr. 35, 37, 90 Arthr. 42, 43, Ascidiae 86 Tun. 5, 6, Astacus 86 Arthr. 25, Asteroidea 87 Ech. 6, Belone 86

Vert. 49, Carnivora 89 Vert. 65, Clepsine 87 Verm. 52, Crangon 87 Arthr. 23, Didelphys 87 Vert. 171, Enchytraeoides 89 Verm. 60, Gallus 87 Vert. 161, 171, Haplosyllis Knospe 86 Verm. 40, Homo 86 Vert. 13, Julus 88 Arthr. 47, Lepus 89 Vert. 165, Lineus 86 86 Verm. 40, Homo 86 Vert. 13, Julus 88 Arthr. 47, Lepus 89 Vert. 165, Lineus 86 Verm. 13, Lumbricus 87 Verm. 57, 89 Verm. 57, 58, Mammalia 89 Vert. 168, Muscidae 89 Arthr. 67, Ovis 89 Vert. 66, Peripatus 86 Arthr. 30, Petromyzon 87 Vert. 165, 90 Vert. 54, 179, Pristiurus 89 Vert. 167, Rana 90 Vert. 179, Reptilia 90 Vert. 60, Salmo 86 Vert. 34, Salpa 86 Tun. 8, Selachii 87 Vert. 166, 88 Vert. 56, 186, Synapta 88 Ech. 26, Teleostei 87 Vert. 48, 166, 167, 89 Vert. 56, Thalassema 86 Verm. 26, Torpedo 87 Vert. 53, 88 Vert. 53, Vertebrata 89 Vert. 47, 163, 90 Vert. 42. Embryo: Allantois Chelonia 90 Vert. 58, Homo 89 Vert. 70, A.-Venen Ontog. Gallus 90 Vert. 188, Amnion Homo 86 Vert. 63, Ovis 86 Vert. 61, Proamnion Gallus 89 Vert. 62, Area vasculosa Ontog. Erinaceus 88 Vert. 64, Dottersack Aves 86 Vert. 57, Didelphys 87 Vert. 65, 66, Ichthyophis 89 Vert. 60, Teleostei 88 Vert. 58, Dottervenen Ammbibia 90 Vert 65, 66, Ichthyophis 89 Vert. 60, Teleostei 88 Vert. 58, Dottervenen Amphibia 90 Vert. 184, Ernährung Salamandra 90 Vert. 57, Kreislauf 89 Vert. 169, Nabelstrang Homo 87 Vert. 71, Nabelvene Homo 86 Vert. 159, Nabel- u. Dottervenen Homo 90 Vert. 188, Placenta Canis 89 Vert. 77, 78, Carnivora 90 Vert. 70, Homo 87 Vert. 71, Homo u. Uterus) 87 Vert. 180, 89 Vert. 6, Inuus 89 Vert. 78, Lepus 90 Vert. 66—68, Mammalia 86 Vert. 62, 87 Vert. 31, 89 Vert. 16, 20, Primates 90 Vert. 72, 73, Rodentia 87 Vert. 70, Decidua Homo 87 Vert. 72. Dottersackplacenta Erinaceus 89 Vert. 74, Extravasionsgelegenheit Carnivora 90 Vert. 68, Uteroplacentalgefäße Homo 90 Vert. 4. — Parasiten 87 Biol. 18, 89 Biol. 2. Astacus 90 Biol. 3, Apus 88 Prot. 23, Apus u. Astacus 88 Arthr. 21, Carcinus 88 Prot. 23, Arthr. 29, Crustacea 88 Arthr. 8, parasitische Flagellata 89 Prot. 23, Homo 86 Verm. 22, Rana, Testudines, Pisces 86 Verm. 22, Terebellides 86 Verm. 37. — Pericardialdrüse s. bei Stichwort Urogeni-Verm. 22. Terebellides 86 Verm. 37. — Pericardialdruse 8. bei Stichwort Urogentalsystem (Excr.). Pericardium Anomia 90 Moll. 27. Cymbuliopsis 90 Moll. 61. Fragaroides 88 Tun. 5, Proneomenia 89 Moll. 17. Höhle Ontog. 89 Vert. 65. Nierengang Prosobranchiata 87 Moll. 30. Ontog. Amblystoma 90 Vert. 195, Cephalopoda 86 Moll. 53, Hydrophilus 89 Arthr. 79, Limax 88 Moll. 50, Mammalia 89 Vert. 164, Peripatus 87 Arthr. 31, A. Entw. 10, Pyrosomidae 89 Tun. 4, 5, 90 Tun. 6, Vermetus 87 Moll. 31, Vertebrata 86 Vert. 157, 158. 87 Vert. 18. — Phylogenie 87 A. Entw. 10, 88 A. Entw. 16. Annelides 86 Tun. 3. 87 Verm. 13, Arthropoda 86 Tun. 3, Cephalopoda 88 Moll. 66. Crustages 88 Arthr. 20. Gancidoi 86 Vert. 68. Gestgenoda 86 Moll. 30 88 Moll. 66, Crustacea 88 Arthr. 20, Ganoidei 86 Vert. 68, Gastropoda 86 Moll. 30, Holothuroidea 86 Ech. 12, Tunicata 86 Tun. 3, Vermes 90 Verm. 14, Vertebrata 87 Vert. 166, 167. — Physiologie. Athmung Sabella 86 Verm. 39, Blutdruck beim Sprengen der Eischale u. alten Häute Stauronotus 90 Arthr. 61, Homöothermie Patagiosaurii 88 Vert. 79, 88 Vert. 79, Kalkumsatz Brachyura 89 Arthr. 43, Oeffnung nach außen Echinoidea 87 Ech. 13, 14, Tethys 86 Moll. 44. Intercellulargänge Echinoidea 88 Ech. 23, Haliotis (u. in das Pericardium) 90 Moll. 31, Ichthyophis 87 Vert. 164, Mollusca 86 Moll. 6, Pelobates 88 Vert. 174. Rechthändigkeit Ursache 87 Biol. 15, Schlaf u. Anämie 87 Biol. 12, Schutz gegen Sonne Cetacea 86 Vert. 76, Schwellung s. Wasseraufnahme, Wärme Beziehung 87 Biol. 3, Wanderung der Ernährungsstoffe 87 Biol. 8. Wasseraufnahme Dentalium 88 Moll. 23, 90 Moll. 29, Lamellibranchiata 86 Moll. 25, 26, 88 Moll. 21, 89 Moll. 23, u. Kebersche Klappe) 90 Moll. 22, Mollusca 87 Moll. 3, Siphonophora Cystonen 88 Coel. 5, Trochocochlea 89 Moll. 12, Wasserein- u. -ausfuhr Pennatula 88 Cocl. 31. Wassergefäßsystem Natica 87 Moll. 7, Lamellibranchiata 87 Moll. 16, 17, Gastropoda 87 Moll. 19, Paludina 90 Moll. 34. Widerstand gegen Verdauung Gonatus 89 Moll. 56. - Pigmente 86 Biol. 9, Eustrongylus 89 Verm. 39, Melolontha 86 Arthr. 63, Mollusca 88 Moll. 11. Pigmentbildung Vertebrata 89 Vert. 80, 91, 90 Vert. 45, Bild. u. Lösung 90 Vert. 80, 81, 87, Verhalten zur Pigmentbildung Pulmonata 87 Moll. 38, Limacidae 87 Biol. 16, Blut liefert Farbstoff f. d. Seidenfaden Raupen Lepidoptera 90 Arthr. 71, 72, Hämatin Arthropoda 86 Arthr. 6, Hämatoporphyrin Solecurtus 88 Moll. 5, Milzpigment 89 Vert. 38. Regeneration Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 38, Triton 86 Vert. 41. — Respirationsorgane Salpae 89 Tun. 5, Ontog. Homo 87 Vert. 194, Verhalten zur Athmung Achatina 86 Moll. 45, Myriopoda 87 Arthr. 38. Kiemen Amphioxus 90 Vert. 193. Euphrosyne 88 Verm. 70, Nautilus 90 Moll. 63, Neritidae 90 Moll. 38, Patella 89 Moll. 12, K.-Achse Lamellibranchiata 89 Moll. 20, Schädellöcher für abführende Gef. Laemargus 90 Vert. 107, Vas efferens 1. Kiemenbogen Acipenser 90 Vert. 186. Kiemenarterienbogen neuer Mammalia 89 Vert. 172, Balancers Amblystoma 88 Vert. 182, K.-Gef. Ontog. Amphibia 88 Vert. 179-181, Labyrinth Labyrinthici 88 Vert. 179, Lacunen Prosobranchiata 87 Moll. 28, Skelet Amphioxus 90 Vert. 175, 1. Spalte Ammocoetes 87 Vert. 157, Septum Septibranchia 89 Moll. 21. Larynxsäcke Anthropomorphae 86 Vert. 157, Satyrus 86 Vert. 5, 87 Vert. 171. Lunge Ampullaria 87 Moll. 19, Cardisoma 90 Arthr. 2. Chamaeleo 86 Vert. 156, Cucumaria 86 Ech. 12, Mammalia 89 Vert. 11, Art. pulm. Ontog. Gallus 87 Vert. 170, Phylog. Vertebrata 87 Vert. 169, Amphibia 90 Vert. 183.

Pulmonalvenen Ontog. Homo 87 Vert. 171. Pseudobranchien Pisces 86 Vert. 149, 160. Selachii 89 Vert. 170, Arterie Ammocoetes 87 Vert. 74, Spritzlochgefäße Pisces 90 Vert. 186, Selachii 90 Vert. 185, 186. Schwimmblase Pisces 88 Vert. 183, rothe Körper Teleostei 87 Vert. 163, Ontog. Teleostei 90 Vert. 190. Verhalten z. d. Tracheen Nemocera 86 Arthr. 74. — Sinnesorgane. Gehörorgan Vertebrata 86 Vert. 12, Arteria staped. Ontog. 87 Vert. 171, Crista acustica Homo 86 Vert. 133, Gehörschnecke Cavia 87 Vert. 149, Ohrmuschel Homo 87 Vert. 149, Lymphräume etc. Larve Amphiuma 90 Vert. 163. Rana 90 Vert. 162, Siphonops Embryo 90 Vert. 163. Ductus endolymp. Mammalia 88 Vert. 161, Endolymphe Vertebrata 87 Vert. 26, Paukenhöhle 90 Vert. 164. Geruchsorgan Patella 86 Moll. 32, erectiles Organ Nasenschleimhaut Homo 89 Vert. 147, Jacobsonsches Organ Mammalia 88 Vert. 159, Nebenkieme Cassidaria 90 Moll. 37, Patella 90 Moll. 40, Geruchsnerven Crustacea 87 Arthr. 16. Sehorgane Arachnidae 86 Arthr. 34, Carnivora 88 Vert. 163, Cephaloptera 90 Vert. 165, Crustacea 86 Arthr. 19, Diptera 86 Arthr. 73, Pecten 86 Moll. 9, 10, Rana 86 Vert. 137, Talpa 89 Vert. 151, Accommodation Scutigera 90 Arthr. 38, Choroidea Sclachii 86 Vert. 149, Ch. Arterie Vertebrata 89 Vert. 170, 171, Hyaloidea Rana 86 Vert. 160. Interorbitalvencusinus Selachii 87 Vert. 171, Lymphbahnen Conjunctiva Homo 87 Vert. 152, Conj. sinus Selachii 87 Vert. 171, Lymphbahnen Conjunctiva Homo 87 Vert. 152, Conjpalpebralis Vertebrata 87 Vert. 30, Cornea 88 Vert. 13, 25, Linse 88 Vert. 28, L.-Capillaren Choroidea Mammalia 89 Vert. 154, Ontog. Batrachia 90 Vert. 165, Orbita Vertebrata 86 Vert. 160, 87 Vert. 11, Pinealsticlaugen Mammalia 89 Vert. 138. Tastborsten Blutgehalt Mammalia 90 Vert. 89. Subchordaler Strang Torpedo 88 Vert. 54. — Stamm. Arteria abdomin. Ontog. Mammalia 90 Vert. 137, Rhynchelmis 90 Verm. 45; A. coeliaca Rhinoceros 87 Vert. 154, Nervenplexus Selachii 90 Vert. 155, Teleostei 90 Vert. 156; A. spinalis Scorpio 87 Arthr. 33, Homol. Scorpio 90 Vert. 83, A. vertebralis Ontog. Lepus 90 Vert. 187. Colonialgefäße Tunicata 87 Tun. 1. Dorsalgefäße Acanthodrilus 88 Verm. 51, Deinodrilus u. Diplocardia 88 Verm. 52, Hormogaster 89 Verm. 56, Phylog. Lumbricidae 88 Verm. 62. Orthegia 86 Arthr. 71 Thampodrilus 87 89 Verm. 56, Phylog. Lumbricidae 88 Verm. 62, Orthezia 86 Arthr. 71, Thamnodrilus 87 Verm. 54. Hals Homo 86 Vert. 15, Hals- u. Kopfarterien Nerven Aves 90 Vert. 157, Intercostalarterien Nervenbegleitung 90 Vert. 156, Interprotovertebralgefäße Lacerta 89 Vert. 83, Lepus 89 Vert. 107, Tropidonotus 89 Vert. 106, Jugularvene Anomalie Homo 86 Vert. 159. Kopf u. Nacken Phocaena 89 Vert. 22, Kopf Phylog. Torpedo 90 Vert. 75, 76. Hinterhaupt u. Nacken Venen Vertebrata 90 Vert. 31, Schädelbasis Segmentation Chlamydoselachus 89 Vert. 110, Schädellöcher u. Gefäße Homo 88 Vert. 191, Sella turcica Mammalia 86 Vert. 160. Radialgefäße Homologie Echinoderma 89 Ech. 4. Schwanz Ammocoetes 88 Vert. 155, Reduction Batrachia 89 Biol. 11, Rana 89 Vert. 85, Regeneration Larve Rana 88 Vert. 48. Vena azygos Mammalia 87 Vert. 174, V. cardinales Amphibia 88 Vert. 188, Pisces u. Mammalia 88 Vert. 190. V. cardinalis u. cava Homo-Vert. 155, Teleostei 90 Vert. 156, V. cava Mammalia 88 Vert. 190, Klappen Mammalia 89 Vert. 168, Ontog. Mammalia 87 Vert. 173, Körpervene Concholepas 88 Moll. 31, Portalvene Mammalia 88 Vert. 169, P.-Mesodermstreifen 89 Vert. 158, Schwanzvenen Ontog. Atherina 90 Vert. 188.—Tech nisches Hirudo 88 Verm. 11, Vertebrata 87 Vert. 48 Thymus s. oben Blut- u. Lymphdrüsen, Vacuole contractile Colpodidae 88 Prot. 18, Rhizopoda 90 Prot. 13, Vasa vasorum Atherina 90 Vert. 188, Selachii 88 Vert. 187. — Ven ensystem Pisces u. Amphibia 87 Vert. 171, Vertebrata 89 Vert. 6. Anomalie 88 Ven ensystem Pisces u. Amphibia 87 Vert. 171, Vertebrata 89 Vert. 6. Anomalie 88 Vert. 6, Klappen u. Muskeln 90 Vert. 189, Ontog. Gallus 88 Vert. 189, Lacerta 89 Vert. 167, Vertebrata 87 Vert. 18, V.-Sinus Vertebrata 90 Vert. 180—184, V.-Sphineter Lamellibranchiata 87 Moll. 7, V.-Wandung Homo 87 Vert. 165. — Ver dauung ssystem. Darm Canis 87 Vert. 155, Nais 86 Verm. 33, Blutraum darum Ptychoptera 90 Arthr. 67, Darmvenen Klappen Homo 89 Vert. 6, Vertebrata 89 Vert. 38, Darmgef. Regeneration Canis 88 Vert. 4, schiefe u. senkrechte Vertebrata 90 Vert. 186, Darmsinus Ontog. Annelides 87 Verm. 11, rud. D.-S. Mastobranchus 87 Verm. 58, Darmtaschen Pygmaeodrilus 90 Verm. 51, Verhalten zum Darm Phylloxera 86 Arthr. 70. Blinddarm Primates 87 Vert. 154, Bursa Fabricii Aves 88 Vert. 173, Kropf Columba 86 Vert. 143, Kropflactation Columba 90 Vert. 170. Leber Selachii 90 Vert. 173, Mammalia 88 Vert. 5, Leberdegeneration Mus 90 Vert. 50, Lebersinus Delphinus 89 Vert. 158, Lebervenen Mammalia 88 Vert. 169, Myxine 90 Vert. 188, Riesenzellen d. L. Bedeut. Mammalia 90 Vert. 173. Magenvenenklappen Mammalia 87 Vert. 174, Mandibulararterienbogen Ontog. Amphibia u. Saurii 88 Vert. 186, Maxillararterie Anomalie 90 Vert. 7, Molaren Mus 90 Vert. 104, Munddrüsen Larve Pelobates 88 Vert. 175, Mundlappen Lamellibranchiata 86 Moll. 24, Ösophagusanhang Siphonostoma 86 Verm. 39, Pharynx Chelobranchiata 86 Moll. 24, Ösophagusanhang Siphonostoma 86 Verm. 39, Pharynx Chelodina 86 Vert. 153, Pharynxvenen Vertebrata 87 Vert. 4, Rectum Larven Coleoptera 89 Arthr. 75, Speicheldrüsen Cephalopoda 87 Moll. 46, Unterzunge Mammalia 86 Vert. 147. — Wassergefäßsystem s. Urogenitalsystem (Excr.), Wasseraufnahme s. oben bei Physiologie.

Cirolana 90 Arthr. 34, Parasitismus Arthr. 7.

Cirratulus 90 Verm. 54, Nephr. 87 Verm. 70. Cirren s. Integumentgebilde u. Körper-

Cistella Stiel 87 Brach. 1.

Cistudo Darm 86 Vert. 142, Haut 89 Vert. 93. Citharinus Branchialorg. 86 Vert. 148, Kiemenbögen 86 Vert. 91.

Cladacanthus Dorulithen 90 Vert. 101. Cladius Spinndrüsen 89 Arthr. 27, Zellkernfunct. 89 Arthr. 27.

Cladodus Orbitalschuppen 90 Vert. 94. Cladonema Fortpflanz. 87 Coel. 5. Cladopathes Gastrozooid 89 Coel. 9. Cladorhiza 87 Porif. 8.

Clanculus Leberzellen 86 Moll. 15. Clarias Pneumat. App. 89 Vert. 161. Clathrodictvon Skelet 86 Coel. 23.

Clausia 89 Arthr. 45.

Clausilia Harnleiter 89 Moll. 43. Clavagella Phylog. 88 Moll. 16.

Clavelina 90 Tun. 2, Ciliengrube 87 Tun. 3, Eifollikel u. Testazellen 86 Tun. 4, 88 Tun. 2, 89 Tun. 3. Hypogangliardrüse 88 Tun. 4. Kieme 90 Tun. 4. Muskelstructur 89 Biol. 15, Ontog. 86 Tun. 3, 5, Phylog. 86 Tun. 2, Vorkom. 89 Tun. 1.

Clavellinopsis 90 Tun. 2.

Clavularia Phylog. 87 Coel. 21, 89 Coel. 19. Clemmys Embryonalhüllen 90 Vert. 58.

Cleodora (vergl. auch Clio) 86 Moll. 50, 51, 88 Moll. 53, Fossile 90 Moll. 60.

Clepsine 87 Verm. 51-53, 88 Verm. 47, 90 Verm. 9. Copul. 89 Verm. 54; Excretionsorg. 89 Verm. 15, 90 Verm. 43, N.-Trichter 88 Verm. 48; Fauna 88 Verm. 8, Kriechen 89 Verm. 1; Ontog. 86 Verm. 5, 31. Eibild. 88 Verm. 47, Eispindelfasern 88 Verm. 60, Dotterverdau. 89 A. Entw. 11, Polzellen 88 Verm. 60, Keimstreifen 90 Verm. 42, Entoderm 87 Verm. 15. Mesoblast 90 Verm. 52; Phylog. 88 Verm. 46, Sinnesorg. 86 Verm. 29, 89 Verm. 53, Somitringe 88 Verm. 45.

Clepsydrina Fortpflanz. 87 Prot. 13. Clepsydrops Columella 88 Vert. 101.

Clibanarius 90 Arthr. 32.

Climacostomum Conjug. 89 Prot. 12, Theil. u. Regenerat. 86 Prot. 8, Verdau. 88 Prot. 6. Clio (vergl. auch Cleodora) 88 Moll. 53, Mus-

keln 88 Moll. 10, Phylog. 88 Moll. 54. Cliona 87 Porif. 7, 88 Porif. 6, 7, 89 Porif. 6, 90 Porif. 3, System. 89 Porif. 2, Synon. 90 Porif. 2.

Clio[ne] 86 Moll. 51, 52, 88 Moll. 54, 89 Moll. 53, Copulationsorg. 89 Moll. 49, Kopfkegelhomol. 88 Moll. 56, Nervensyst. 87 Moll. 43.

Clio[no]psis 86 Moll. 51, 88 Moll. 54, Haken 89 Moll. 54, Nervensyst. 87 Moll. 43. Clisiocampa Raupenkrankh. 87 Arthr. 3.

Clistocoeloma 90 Arthr. 32. Clistomastus 87 Verm. 57-62.

Clitellum s. Urogenitalsystem (Genit.). Cloake s. Verdauungssystem.

88 | Cloë Augen 86 Arthr. 50, A.-homol. 87 Arthr. 14, Darm 88 Arthr. 58.

Clupea Eihüllen 90 Vert. 55, Eibau 87 Vert. 56; Fortpflanz. 89 Vert. 28, Gehirnentw. 90 Vert. 13. Hermaphrodit. 87 Vert. 178, Larven 89 Vert. 16, Ontog. 88 Vert. 57, 89 Vert. 54, Parasit 88 Arthr. 21, Verm. 35, Schuppen überzähl. 90 Biol. 13, Sinnesorg. 90 Vert. 81, Spermatozoen 90 Vert. 37.

Clytia Entwick. 86 Coel. 3, System. 86 Coel. 10. Clytus Geruchsorg. 88 Arthr. 50.

Cnemidospora Nucleuswander, 87 Prot. 13. Cnemiornis Acrocoracoid 88 Vert. 76, Phylog. 85 Vert. 77, 78.

Cnethocampa Giftigk. 87 Arthr. 56, Psychol. 86 Biol. 4.

Cnidoglanis Anhang 87 Vert. 87.

Cobitis Bartelpigm. 89 Vert. 91; Darmhist. 87 Vert. 154, Darmepithel 88 Vert. 165, 89 Vert. 26, Darmmuskeln 89 Vert. 155; Kopffettzellen 88 Vert. 43, Magenmuskeln 86 Vert. 140, Parasit 90 Verm. 35.

Coccidium 87 Prot. 13, 90 Prot. 17.

Coccinella Blutkörnchen 89 Arthr. 26, Feinde 89 Arthr. 82, Geotrop. 89 Biol. 22, Sinnesorg. 88 Arthr. 50.

Coccocrinus Skelet 88 Ech. 5.

Coccodus 90 Vert. 6.

Coccosteus Phylog. 90 Vert. 83, Skelet 90 Vert. 101, Hautsk. 89 Vert. 104, 90 Vert. 98. Coccothraustes Speicheldrüsen 90 Vert. 176. Cocculina Penis 89 Moll. 35.

Coccus Coccerin 87 Arthr. 6, Wachsfäden 87 Arthr. 12.

Cochleamoeba 87 Prot. 3.

Cochlicopa Harnleiter 89 Moll. 43. Cochliodus Zähne 90 Vert. 101.

Cochliopodium Encyst. 90 Prot. 13, Schaumstructur 89 Prot. 7, Tegument 90 Prot. 11. Cocon s. Biologisches u. Fortpflanzung.

Codaster Phylog. 88 Ech. 5. Coecilia Gehirn 87 Vert. 131, Larynxmuskeln

86 Vert. 154, Lebergefäße 89 Vert. 158. Coelacanthus Schwanzende 86 Vert. 88.

Coelocormus Phylog. 86 Tun. 2. Coelocon 88 Vert. 1, Kiefer 86 Vert. 94, 87

Vert. 112.

Coelogenys Wirbel 87 Vert. 106. Coelogorgia Phylog. 89 Coel. 19.

Cölom s. Leibeshöhle.

Coelonautilus Muskeleindrücke 89 Moll. 3.

Coelopeltis Gallengänge 88 Vert. 167. Coeloplana 88 Verm. 14, Phylog. 87 Verm. 22. Coelorhynchus Fossile 88 Vert. 34.

Cocloria Skelet 86 Coel. 17.

Coelosteus 88 Vert. 22. Coelurus 87 Vert. 7, Verwandte 88 Vert. 98. Coenobita Haus 87 Biol. 6, Scheeren 87 Biol. 9. System. 90 Arthr. 32.

Coenomorphus 89 Verm. 36.
Coenurus 88 Verm. 21, 89 Verm. 30, 90
Verm. 9, Knosp. 88 Verm. 14, Spross. 89
Verm. 29, Phylog. 89 Verm. 27.

Colella Knospenentw. 86 Tun. 7. Coleophora Fortpflanz. 87 Prot. 13. Coleps 86 Prot. 10, Anpass. 90 Prot. 7, Chemotaxis 89 Prot. 21, Conjug. 89 Prot. 12, Kernb. d. Conjug. 86 Prot. 9, Fortpflanz. 87 Prot. 17.

Collosphaera Geruch 89 Prot. 18.

Collozoum 89 Prot. 18, Parasit 86 Arthr. 13. Colobus Gesichtsmuskeln 87 Vert. 120. Platyrhinismus 86 Vert. 94.

Colochirus 89 Ech. 20-22. Colonien s. Stamm.

Colossendeis Beinnerven 88 Arthr. 19.

Colpidium Chemotaxis 89 Prot. 20, Conjug. 87 Prot. 18, 89 Prot. 12, Nebenkern b. d. Conjug. 86 Prot. 9. Fortpflanz. 87 Prot. 17. Colpochelys Skelet 88 Vert. 90, 89 Vert. 87, Hautsk. 89 Vert. 104, Wirbel 88 Vert. 98.

Colpoda 89 Prot. 14, 25, biogen. Grundges. 88 A. Entw. 10, Conjug. 88 Prot. 19, Phys. 89 Prot. 25. Vermehr. 87 Prot. 17.

Coluber Darm 86 Vert. 142, Mehrfachbild. 90 Vert. 51, Muskelknospen 90 Vert. 50, 119, Spermatozoen 90 Vert. 38, Visceral-

skelet 87 Vert. 110.

Columba Alter 89 Biol. 25, Blutkörper 89 Vert. 167, Blutkörperbild, 88 Vert. 41, 42, Dottersack 86 Vert. 57, künstl. Färb. 89 Vert. 93, Federn 86 Vert. 74, Federentw. 89 Vert. 94, Fußsehnen 89 Vert. 119, Geschlechtsentw. 90 Biol. 6, Herz 88 Vert. 189, Hodenstructur 89 Vert. 43; Nervensyst.: Caudalnery. 89 Vert. 142, Flügeln. 88 Vert. 154, Gehirn 86 Vert. 115, Hypoglossus 87 Vert. 135, Nackensympath. 90 Vert. 156, Opticus 88 Vert. 132, Tela choroidea 88 Vert. 145; Parasiten 89 Prot. 20, Quadratum 89 Vert. 111; Sinnesorg.: Augenfärb. 89 Vert. 12, Iris 86 Vert. 137, Retina 89 Vert. 153, R.-Entw. 90 Vert. 166, Gehörorg. 90 Vert. 164, Nasendrüse 90 Vert. 159; Sternum SS Vert. 99; Verdauungssyst.: Bursa Fabr. 88 Vert. 173, Kropfdrüsen 89 Vert. 156, -lactat. 90 Vert. 170, -taschen 86 Vert. 143, Leberzellen 87 Vert. 155, Magen 88 Vert. 165, M.-Drüsen 87 Vert. 154, Oesophagus 90 Vert. 170; Tonsille 88 Vert. 178.

Colymbetes Augenpigm. 89 Arthr. 59, Ovar.

86 Arthr. 54, 55.

Colymbus Luftsäcke 89 Vert. 162, 90 Vert. 178, Skelet 90 Vert. 97.

Comatula (vergl. auch Antedon) Ausweid. u. Regener. 86 Ech. 6, Larve 88 Ech. 2, Ontog. 86 Ech. 5, Reizbarkeit 87 Ech. 4.

Comesoma 90 Verm. 37.

Commensalismus s. Bioconotisches. Compsognathus Verwandte 90 Vert. 96.

Conchoderma 89 Arthr. 36, 90 Arthr. 21, Stiel 90 Arthr. 23, Parasitismus 90 Arthr. 21, Symbiose 89 Arthr. 9.

Conchoecetta 90 Arthr. 25. Conchoecia 90 Arthr. 25, 26. Conchoecilla 90 Arthr. 25. Conchoecissa 90 Arthr. 25.

Concholepas 88 Moll.28-31, Deckel 87 Moll.27, Niere 90 Moll. 37, Speicheldrüsen 88 Moll. 32, System. 87 Moll. 34, [Thyca] 86 Moll. 31.

Conchophthirius 89 Prot. 26, 89 Moll. 2, 7. Condylostoma Oralmembran 88 Prot. 21.

Conger Blutgift 88 Vert. 185, Geschmacksknospen 90 Vert. 160, Ovarialei 87 Vert. 56. Parasiten 87 Verm. 36, Schädel 86 Vert. 90, Schwimmblasenkörper 87 Vert. 163, Sinnesorg. 90 Vert. 81, Sympath. 90 Vert. 155.

Conjugation s. Fortpflanzung.

Conilera 90 Arthr. 34.

Conoryctes Verwandte 86 Vert. 71. Conserviren s. Technisches.

Contractile Substanz s. Muskelsystem. Conularia 89 Moll. 5, 90 Moll. 60, Zugehörigkeit 88 Moll. 54.

Conurus Luftsäcke 89 Vert. 162, Skelet 86

Vert. 82.

Conus Buccalcommissur 87 Moll. 24, Leberzellen 86 Moll. 15, Nervensyst. 86 Moll. 38, Niere 90 Moll. 36.

Convergenz s. Phylogenetisches. Convoluta 86 Verm. 9, 11, 12.

Copidoglanis Anhang 87 Vert. 87. Copilia 89 Arthr. 37, 5 89 Arthr. 36. Copulation s. Fortpflanzung.

Copulationsorgane s. Urogenitalsystem.

Coracopsis Luftsäcke 88 Vert. 185. Corallana 90 Arthr. 34.

Corallimorphus Phylog. 90 Coel. 22.

Coralliocaris 90 Arthr. 32.

Corallium Einstülp. 90 Coel. 14, Farbstoffe 87 Coel. 23, Phylog. 87 Coel. 21, 22, 89 Coel. 19.

Corallobothrium 86 Verm. 16. Corbula Phylog. 90 Moll. 27.

Coregonus Genit.- u. Abdom.-poren 86 Vert. 166, Skelet 89 Vert. 100, Venenentw. 87 Vert. 172.

Corella Cerebralgangl. 86 Tun. 5, Herzwand 86 Tun. 6, Vorkom. 89 Tun. 1.

Corethra Darmneubild. 87 Arthr. 55, Excretion 89 Arthr. 27, Fettzellen 86 Arthr. 52, Larvenherz 87 Arthr. 56, Prothoracalhörner 86 Arthr. 50, Sinneszellen 86 Arthr. 52, Tracheen 86 Arthr. 74.

Coris Sinnesorg. 90 Vert. 81.

Corixa Athm. 87 Arthr. 53, Verbreit. 89 Arthr. 2.

Cornix Herz 88 Vert. 189.

Cornularia Phylog. 87 Coel. 21, 89 Coel. 19. Cornulariella Phylog. 89 Coel. 19.

Coronella Hautpigm. 89 Vert. 91, Muskelknospen 90 Vert. 50, 119.

Coronida, Coronis Larven 86 Arthr. 21. Coronula Parasitismus 90 Arthr. 23. Corticifera Zooxanthellen 89 Coel. 13.

Corvina Parasiten 89 Verm. 25, Schwimm-blasenkörper 87 Vert. 163, Vorderhirn 88 Vert. 130.

Corvus Alter 89 Biol. 25, Beckenentw. 87 Vert. 114, Bursa Fabr. 88 Vert. 173, Malariaparasit 90 Prot. 10, Skelet 87 Vert. 99, 88 Vert. 90, Quadratum 89 Vert. 111, Retinaentw. 88 Vert. 161, 90 Vert. 166.

Corycus Flügel 90 Arthr. 59, Tonapp. 90

Arthr. 58.

Corydendrium Cönosarkröhren 89 Coel. 5. Umstülp. 90 Coel. 8.

Corydia Ŝtinkdrüsen 59 Arthr. 72.

Corvlocrinus Skelet 86 Ech. S.

Corymorpha 89 Coel. 4, 5. Corynactis Phylog. 85 Coel. 27.

Coryphaena Parasiten 59 Verm. 25.

Coryphella 86 Moll. 43, Biol. 90 Moll. 56,

Laichfarbe 58 Moll. 44.

Coryphodon Kauen 88 Vert. 96. Corythaix Gaumenbein 88 Vert. 102.

Corythion 90 Prot. 11.

Coscinoderma System. 59 Porif. 7.

Cosmocephalus 89 Verm. 39. Cosmosoma Duftapp. 88 Arthr. 72.

Cossus Blut 89 Biol. 16, Heliotrop. 89 Biol. 21,

Spermatogen, 89 Arthr. 55.

Cottus Ei 56 Vert. 47. Geschmacksknospen 90 Vert. 159, Giftapp. 89 Vert. 91, Parasiten 89 Prot. 25, Sinnesorg. 90 Vert. S1.

Coturnix Parasiten 90 Vert. 31.

Cotylorhiza (vergl. auch Cassiopeia) Ontog. 56 Coel. 6-9, 90 Coel. 10, System. 89 Coel. 5.

Coxaldrüsen s. Extremitäten.

Crambessa 88 Coel. 10, Nesselzellen 87 Coel. 3. Crangon 89 Arthr. 30, 43, 90 Arthr. 31, 32,
 Auge 86 Arthr. 5, Augenentw. 87 Arthr.
 14, 21, 88 Arthr. 17, Ausschlüpfen 86 Arthr. 13. Autotomie 86 Arthr. 25. Excretionsorg. 90 Arthr. 10, Immunität 87 Arthr. 28, Ontog. 87 Arthr. 22, 89 Arthr. 41, Vorkom. 89 Arthr. 31.

Crangonyx 90 Arthr. 34, Augengehirn 89

Arthr. 32.

Crania 86 Brach. 2. Epithelstreifen 89 Bryoz. & Brach. 7, Phylog. 58 Bryoz. & Brach. 6. Craniella Rinde 88 Porif. 4, Spicula 88 Porif. 6.

Cranocephalus 90 Arthr. 34. Cranopsis Penis 89 Moll. 35.

Craterina Hydrophoren 88 Ech. 11.

Crateromorpha Körperform 87 Porif. 4.

Crenella 90 Moll. 27.

Crenilabrus Bastarde 87 Vert. 56, Chromatoph. 86 Vert. 73, Harnblasenentw. 89 Vert. 57, 174, Harnöffn. 87 Vert. 152, Nervensystementw. 87 Vert. 128, Ontog. 87 Vert. 58, Sympath. 90 Vert. 155.

Crepidula Epipodialnerven 90 Moll. 47, Epitaenia 87 Moll. 20, Geruchsorg. 87 Moll. 29, Kiemen 89 Moll. 35, Ontog. 86 Moll. 33. Creseis 88 Moll. 53, Fossile 90 Moll. 60.

Cressa System. 90 Arthr. 34.

Cribrella Madreporencanale 88 Ech. 16, Spermatogen. 88 Ech. 15.

Cricetomys Fingernerven 89 Vert. 142.

Cricetus Pharynxtasche 88 Vert. 177, Prähallux 90 Vert. 78, Zunge 88 Vert. 160. Cricotus Schädel 90 Vert. 95, Wirbelsäule 86

Vert. 86.

Criodrilus 86Verm. 33, 87Verm. 54, 88Verm. 50, 3 Genitalorg. 89 Verm. 56, Schlundganglionanl. 88 Verm. 59, Segmentalorg. 88 Verm. 58. Crisia 87 Bryoz. 5, Ontog. 87 Bryoz. 4, Fortpflanz. 90 Bryoz. & Brach. 7.

Brach. 4. 90 Bryoz. & Brach. 1-5, Festsitzen 88 A. Entw. 14, Hoden 89 Bryoz, & Brach. 3, Nervensyst. 85 Bryoz. & Brach. 3. Niere 90 Bryoz. & Brach. 2, Ontog. 88 Bryoz. & Brach. 5, 90 Bryoz. & Brach. 5. Phylog. 86 Bryoz. 4, 58 Coel. 29. Cristiceps Keimscheibe 87 Vert. 57.

Crocidura Occipitalligamente 85 Vert. 102. Crocodilus Carotiden 87 Vert. 171, Darm 86 Vert. 142, Hypoglossus 88 Vert. 154, Mund-

drüsennery 88 Vert. 175. Nierenentw. 90 Vert. 196, Parasiten 86 Verm. 14. Periton. 86 Vert. 160, P.-Homol. 88 Vert. 191, Retina 89 Vert. 153; Skeletphylog. 89 Vert. 88, Atlas 86 Vert. 87, Becken 87 Vert. 114, Gliedmaßengürtel 89 Vert. 112, Schädellufträume 87 Vert. 110; Thymus 88 Vert. 182, Tonsille 88 Vert. 175.

Croesus Larvenventraldrüsen S7 Arthr. 56.

88 Arthr. 63.

Crossarchus Präpollex 90 Vert. 78.

Crossobothrium Vorkomm. 89 Verm. 32. Crossopus Fußsehnen 88 Vert. 118.

Crotalocrinus Skelet 86 Ech. 7, 8, Verwandte 89 Ech. 11.

Crotalus Gallengänge 88 Vert. 167. Klapper-entw. 88 Vert. 84, Klapperphylog. 89 Vert. 92. Visceralskelet 89 Vert. 109. Cryptobranchus Biol. 87 Vert. 27, Carpus u.

Tarsus 86 Vert. 95, Gehirn 88 Vert. 136, Handskelet 58 Vert. 104. Larynxmuskeln 86 Vert. 154.

Cryptocelides 90 Verm. 17.

Cryptochilum Conjug. 89 Prot. 12, als Nahr. 89 Prot. 6, Vermehr. u. Conjug. 86 Prot. 10. Kern b. d. Conjug. 86 Prot. 9.

Cryptodifflugia Chitinschale 90 Prot. 11. Cryptodon Kiemen S8 Moll. 8, 9, 89 Moll. 21. Cryptodrilus 87 Verm. 53, 54.

Cryptolaria 85 Coel. 5.

Cryptomonas 86 Prot. 7, Chemotaxis 89 Prot. 20, clektr. Einwirk. 89 Prot. S.

Cryptoniscus 90 Arthr. 35.

Cryptoprocta Tarsus 89 Vert. 115.

Cryptops Darm 89 Arthr. 57, 90 Arthr. 45, Gehirn 89 Arthr. 47, 90 Arthr. 37, Genitalorg. 89 Arthr. 57, Parasiten 89 Prot. 19, Sehen 87 Arthr. 13, Verhalten gegen Licht 86 Arthr. 43.

Cryptozoon 89 Bryoz. & Brach. 2. Crypturus Flügelnerven 55 Vert. 154.

Crystallodes 85 Coel. 8, Gonoph. 88 Cocl. 10. Ctenicella Lymphdrüsen 89 Biol. 15.

Cteniza Coxaldrüsen 88 Arthr. 32. Malp. Gcfäße 87 Arthr. 33.

Ctenochiton Honigthau 88 Arthr. 65.

Ctenodrilus 87 Verm. 54, 89 Verm. 9. paranomal 87 A. Entw. 5, Verwandte 88 Verm. 52. Ctenodus Zähne 90 Vert. 34, 102.

Ctenolabrus Keimscheibe 89 Vert. 55.

Ctenomys Schädel 87 Vert. 22.

Ctenoplana 86 Verm. 11, 88 Verm. 14, Phylog. 87 Verm. 20.

Cuajada Jugendform 87 Coel. 3. Cuboides Zugehörigkeit 88 Coel. 9.

Cristatella 87 Bryoz. 3, 4, 88 Bryoz. & Cucullanus 88 Verm. 35.

Cuculus 87 Vert. 21, Biol. 89 Vert. 85, Flügel- | Cyclopterus Cöcum 90 Vert. 169, Mageninhalt nerven 88 Vert. 154.

Cucumaria 86 Ech. 12, 89 Ech. 20-22, Bruttaschen 89 Ech. 22, Genitalschlauch 89 Ech. 23, Mesenchymbild. 89 Ech. 3.

Culcita Biol. 89 Ech. S.

Culex 87 Arthr. 55, Augen 86 Arthr. 50, Parasit 88 Verm. 33, Parasitismus (Larve) 90 Arthr. 5, Puppe 90 Arthr. 70, Speicheldrüsen 85 Arthr. 68, Tracheen 86 Aithr. 74. Cuma 89 Arthr. 30, Heliotrop. 89 Arthr. 70, Biol. 21.

Cumnoria 88 Vert. 29, Becken 90 Vert. 34.

Cuneolaria 88 Coel. 8.

Cunina 89 Coel. 4, Larven 88 Coel. 6, Ontog. 86 Coel. 3, 5, 6, 12, 13, 90 Coel. 9, System. 86 Coel. 10.

Cunoctantha 87 Coel. 5, 6, 88 Coel. 6, Ontog. u. Parasitismus 86 Coel. 12, 89 A. Entw. 11. Cuon Knochen 89 Vert. 11, Schädel 87 Vert. 22. Cupressocrinus Skelet 86 Ech. 7.

Cupulita 88 Coel. 8.

Curetis Honigdrüsen 88 Arthr. 74.

Cuscus Handnerven 87 Vert. 142, Ligamente 88 Vert. 120, Muskeln 86 Vert. 102. Cuspidaria 89 Moll. 19, 21, Kieme 88 Moll. 18,

89 Moll. 20, 21, Siphoklappe 88 Moll. 9. Cuticula s. Histologisches u. Integumentgebide.

Cutis s. Integumentgebilde.

Cuvierina 86 Moll. 51, 88 Moll. 53, 54. Cyamus 89 Arthr. 44, 90 Arthr. 31, Para-

sitismus 89 Arthr. 20.
Cyanea 87 Coel. 8, 88 Coel. 4, 89 Coel. 5,
Auge 89 Coel. 7, Brutpflege 88 Coel. 12.
Cyanocephalus Skelet 88 Vert. 90.
Cyanocitta Skelet 88 Vert. 90.

Cyathocephalus 89 Verm. 33. Cyathocrinus Skelet 88 Ech. 5.

Cyatholaimus 88 Verm. 41, 89 Verm. 48, 90 Verm. 38.

Cyathophyllum Symbiose 89 Coel. 21. Cyathopodium Phylog. 89 Coel. 19.

Cybister Vorderdarmepithel 89 Arthr. 76. Cybium Parasiten 87 Verm. 33. Cyclas Eisengehalt 89 Moll. 15," Nervensyst. 87 Moll. 13, Nieren 90 Moll. 23. Cyclatella 90 Bryoz. & Brach. 7.

Cyclestheria 87 Arthr. 19.

Cyclidium Conjug. 89 Prot. 12, Schwanzeilie 88 Prot. 22, Theil. 88 Prot. 22, Kern b. d. Conjug. 86 Prot. 9, Vermehr. u. Conjug. 86 Prot. 10.

Cyclobatis Becken 88 Vert. 104.

Cyclodus Epiphysis 88 Vert. 148, Pinealauge 86 Vert. 123, 90 Vert. 152.

Cyclogaster Eihüllen 90 Vert. 55.

Cyclolaimus 89 Verm. 48.

Cyclophorus Herznerven 87 Moll. 25, Pedalstränge 87 Moll. 24.

Cyclopidius Phylog. 90 Vert. 86.

Cyclops 86 Arthr. 14, 88 Arthr. 22, 89 Arthr. 30, 36, 37, Eireif. 90 Arthr. 24, Biol. 15, Fauna 90 Arthr. 21, Verschlepp. 87 Arthr. 17, Vorkom. 59 Arthr. 32.

88 Prot. 7. Schleimeanäle 89 Vert. 146, Seitenorg. 90 Vert. 157, Sinnesorg. 90 Vert. 81. Spermatozoen 90 Vert. 37, Sympath. 90 Vert. 155.

Cyclosalpa (vergl. auch Salpa) Kieme 90

Tun. 7.

Cyclostoma 88 Moll. 35-39, Concretionsdrüse 87 Moll. 29. Excretion 88 Moll. 34, Nebenkieme 90 Moll. 38, 39, Nephridialdruse 90 Moll. 34, Nervensystem 88 Moll. 24, Nervenzellen 88 Biol. 13.

Cyclosurus Phylog. 87 Moll. 26.

Cyclothurus Fersengelenk 90 Vert. 113. Cycloturus Placenta 87 Vert. 27, Schädel 86

Vert. 92.

Cyclotus Phylog. 87 Moll. 26. Cycnorhamphus Os pubis 87 Vert. 114.

Cygnus Alter 89 Biol. 25, Bursa Fabr. 88 Vert. 173, Cervicalgangl. 87 Vert. 142, Flügelnerven 88 Vert. 154; Skeletentw. 90 Vert. 97. Embryonalskelet 88 Vert. 90, Wirbelsäule 88 Vert. 98.

Cylicia Salzgehalt d. Wassers 86 Coel. 19,

Stock 90 Coel. 16. Cylicobdella 86 Verm. 30.

Cylindrospermum Parasiten 87 Prot. 5.

Cylindrostoma 90 Verm. 15.

Cymba 88 Coel. 10.

Cymbasoma 89 Arthr. 37, System. 90 Arthr. 24.

Cymbonectes 88 Coel. 7.

Cymbulia 88 Moll.53, Bewegungscentrum 87 Moll. 6. Biol. 15, 90 Moll. 12, Blutwege 87 Moll. 7. Nervensyst. 87 Moll. 43, Phylog. 88 Moll. 54.

Cymbuliopsis 88 Moll. 54, 89 Moll. 5, 90 Moll. 60.

Cymodocella 89 Arthr. 30.

Cymothoa 89 Arthr. 45, Auge 87 Arthr. 28, Augengangl. 88 Arthr. 16, Dorsalorgan 89 Arthr. 65, Leuchten 90 Arthr. 35.

Cymus Mimicry 88 Arthr. 4. Cynailurus Leber 88 Vert. 168.

Cynips Geruchsorg. 88 Arthr. 50. Cynocephalus Ciliarkörper 86 Vert. 138, Descens. testic. 90 Vert. 201, Gefäßsyst. 89 Vert. 172, Gehirnfurchen 90 Vert. 141, Gesichtsmuskeln 87 Vert. 120, Inguinalligam. 88 Vert. 121, Leber 85 Vert. 168, Ohr 89 Vert. 121, Level 35 vert. 143, Tast-körper 88 Vert. 158. Tibia 89 Vert. 118. Cynodictis Phylog. 89 Vert. 89. Cynomys Ohr 89 Vert. 150, Zunge 90 Vert.

Cynopithecus Gefäßsyst. 8° Vert. 172. Cynoseion Parasiten 89 Verm. 32, 49. Cynthia 86 Tun. 4, 87 Tun. 3, 90 Tun. 1,

Phylog. 86 Tun. 3, Symbiont 89 Verm. 20, Testazellenursprung 89 Tun. 3, Vorkom. 89 Tun. 1.

Cyphoderia 90 Prot. 12. Schalenentwickl. 88 Prot. 13.

Cyphonautes Eintheil. 86 Bryoz. 1. Cypophthalmus Herz 86 Arthr. 36.

Cypraea 90 Moll. 44, 45, Niere 90 Moll. 36

Speicheldrüsen S7 Moll. 29. Spermatoz. S7 Moll. 30. Visceralganglien S7 Moll. 25. Cypridina S7 Arthr. 18. 90 Arthr. 26. Cypridopsis S9 Arthr. 30. Vorkom. S9 Arthr. 32. Cyprinodon Geruchsknöpfe S6 Vert. 132. Schwimmblasenkörper S7 Vert. 163.

Cyprinotus 89 Arthr. 30. 38.

Cyprinus Auge 87 Vert. 151, Intervertebral-venen 90 Vert. 188. Retina 86 Vert. 135. Schwimmblase 88 Vert. 184, Sympath. 90 Vert. 155. Vorderhirn 88 Vert. 130.

Cypris 89 Arthr. 30. Biol. 87 Arthr. 19. Fauna 90 Arthr. 21, 3 Genit. 86 Arthr. 14, Leberhomol. 90 Arthr. 25. Parasit 87 Prot. 12. 90 Prot. 10. Richtungskörper 87 Arthr. 17. Schleimdrüse 88 Artnr. 23; Spermatoz. 88 Arthr. 23, Spermatogen. 89 Arthr. 37; Vorkom. 89 Arthr. 32.

Cyprois & Organe 86 Arthr. 14, Samenpumpe

88 Arthr. 23.

Cypselus Embryo 90 Vert. 81, Fußentw. 90 Vert. 35, Gliedmaßenskelet 89 Vert. 115, Kopfnervenentw. 89 Vert. 140. Schädel 90 Vert. 109, Skelet 90 Vert. 112, Speicheldrüsen 90 Vert. 2, 176.

Cyrtarachne Mimicry 88 Arthr. 1.

Cyrtomorpha 86 Verm. 9.

Cyrtophium Commensalismus 88 Arthr. 30, Röhre 86 Arthr. 26.

Cyrtostomum 88 Prot. 20, 89 Prot. 25, Canäle 89 Prot. 26, künstl. Theil. 89 Prot. 13. Cystalia 88 Coel. 7.

Cystechinus Skelet 89 Ech. 18. Cysten s. Integumentgebilde.

Cystenbildung, Encystirung s. Biologisches.

Cysteosoma 89 Arthr. 44.

Cysticercus 87 Verm. 30—34, 88 Verm. 21—23, 89 Verm. 29-32, 90 Verm. 3, 5, 31-33, Bild. 86 Verm. 17, Deut. 89 Verm. 27, Verwechsel. 90 Verm. 24. Vorkom. 86 Verm. 18. Cystidium Phylog. 87 Prot. 12.

Cystoblastus Phylog. 88 Ech. 5.

Cystocephalus Fortpflanz. 87 Prot. 13. Cystocidaris Phylog. 88 Ech. 5.

Cytheraea Schalenchemie 90 Arthr. 35.

Cythere 89 Arthr. 30.

Cytherea Nieren 90 Moll. 23, Schalensubstanz 90 Moll. 24.

Cytheridea 89 Arthr. 30, Synonymie 90 Arthr. 26.

Cytozoon 86 Biol. 5.

Dacelo Quadratum 89 Vert. 111.

Dacnitis 90 Verm. 35.

Dactylethra Gehörorganentw. 90 Vert. 162. Dactyloceros Haare 89 Vert. 10.

Dactylochalina Parasiten 90 Porif. 5.

Dactylocotyle Parasitismus 89 Verm. 25. Dactylometra Randkörper 90 Coel. 10.

Dactyloporen s. Stamm. Dactylopterus Schwimmblase 90 Vert. 177.

Wirbelcanäle 90 Vert. 106. Dactylopus 89 Arthr. 30. Dadocrinus Skelet 87 Ech. 6.

Daira 89 Arthr. 44.

Dajus 89 Arthr. 45.

Dallingeria 86 Prot. 7.

Danais Duftflecken 86 Arthr. 75, Imagobild. 88 Arthr. 75, Puppenverfärb. 99 Arthr. 74, Raupenanhänge 86 Arthr. 77.

Danalia 87 Arthr. 4, 90 Arthr. 35. Dapedius Hautskelet 90 Vert. 4.

Daphnella Richtungskörper 87 Arthr. 17, Vorkom. 89 Arthr. 32.

Daphnia 89 Arthr. 30. 90 Arthr. 15. 21, 27, Biol. 89 Arthr. 39, 69, Copul. 88 Arthr. 23, Darmtrichter 87 Arthr. 12, Gehirn 86 Arthr. 15, Lippenwülste 86 Arthr. 19; Ontog. 89 Arthr. 38, Richtungskörper 87 Arthr. 17; Parasiten 87 Arthr. 19, temporäre Symbiose 87 Biol. 7, Vorkom. 89 Arthr. 32.

Daption Skelet 87 Vert. 99.

Darm s. Verdauungssystem. Darwinella System. 89 Porif. 7.

Dasybatis(us) Magengewebe 86 Vert. 140. Retina 89 Vert. 152. Schleimcanäle 88 Vert. 157, Vagus 86 Vert. 127.

Dasybranchus 87 Verm. 57-62, Blutbild. 89

Biol. 16, Gehirn 87 Verm. 11.

Dasychira Abdominaldrüsen 88 Arthr. 74. Dasychone Keimblätter 87 Verm. 74, 88 Verm. 72.

Dasydytes Springen 89 Verm. 53, System 88 Verm. 11.

Dasygorgia Wurzel 86 Coel. 18.

Dasyprocta Musculatur 87 Vert. 119. Larynxmusc. 86 Vert. 154, Musc. scansorius 88 Vert. 120; Prähallux 90 Vert. 78, Tastkörper 88 Vert. 158, Wirbel 87 Vert. 106.

Dasypus Fersengelenk 90 Vert. 113, 114, Fingernerven 89 Vert. 142. Gehirnwind. 90 Vert. 140, Leber 88 Vert. 168; Humeruscanäle 86 Vert. 97, Pterygoidea 86 Vert. 92, Quadratojugale 87 Vert. 105, Rippen 89 Vert. 107; Schlucken 86 Vert. 143, Tonsillen 87 Vert. 155. Zähne 89 Vert. 105, Zahnbild. 87 Vert. 102, Zunge 90 Vert. 160, 161.

Dasytricha 88 Prot. 22. Dasyurodon 87 Vert. 2.

Dasyurus Gebiss 87 Vert. 102. Extremitätenmuskel 86 Vert. 102, 87 Vert. 123, Tastballen 87 Vert. 145, 88 Vert. 158, Zunge 90 Vert. 160.

Datana Raupe 90 Arthr. 73, R.-Krankheiten 87 Arthr. 3, Tracheen 86 Arthr. 51.

Daudebardia 88 Moll. 45, 90 Moll. 57.

Deckel s. Integumentgebilde.

Decticus Athm. 90 Arthr. 59, Darmmuskeln 89 Arthr. 61, Ovarium 86 Arthr. 53, Zellkernfunction 89 Arthr. 27.

Degeneration s. Pathologisches.

Deinodrilus 88 Verm. 51, Borstenring 90 Verm. 48, Nephr. 88 Verm. 57.

Deiopeia 86 Coel. 15.

Delagia 88 Bryoz. & Brach. 2, Synon. 90 Bryoz. & Brach. 7.

Delphax Luftaufnahme 99 Arthr. 61. Delphinapterus Magen 89 Vert. 157.

Delphinus Carotiden 89 Vert. 171, Gehirn 89 Vert. 135, 90 Vert. 136, Geruchscentrum 87

Vert. 134. Lobus olf. 90 Vert. 139; ♀ Ge- | Desmognathus Handskelet 88 Vert. 104, Kopfnitalorg. 88 Vert. 194. Geruchsorg. 87 Vert. 147; Hand 90 Vert. 116, Handmuskeln 87 Vert. 123, Handskelet 87 Vert. 116, 88 Vert. 111, 89 Vert. 116, Nagelrudim, 89 Vert. 97; Haut 90 Vert. 89; Larynx 86 Vert. 155. L.-Knorpel 90 Vert. 178, Bronchien \$6 Vert. 156; Magen \$9 Vert. 157, M.-Entw. \$8 Vert. 167, Leber \$8 Vert. 168. 89 Vert. 158, Gallengänge 88 Vert. 169: Parasit 86 Verm. 22, 89 Verm. 30, Pharynx-tasche 88 Vert. 177; Skelet 89 Vert. 103. Rippen 89 Vert. 107. Deltocyathus Anpass. 90 Coel. 23, Skelet 90

Coel. 16.

Demas Abdominaldrüsen 88 Arthr. 74. Demodex Verwandte 88 Arthr. 42. Dendoryx 88 Porif. 8, 89 Porif. 6.

Dendrilla 56 Porif. 3, System. 89 Porif. 7. Dendrobaena 88 Verm. 59. Furch. 90 Verm. 44.

Dendrobates Biol. 87 Vert. 30. Dendrobrachia 89 Coel. 9, Achsenskelet 89

Dendrococlum 87 Verm. 20, 90 Verm. 20, Athm. 89 Verm. 15, Fauna 88 Verm. 16, 90 Verm. 20.

Dendrocometes Saugröhrenbild. 90 Prot. 25, Tinctinkörper 88 Prot. 23, Vermehr. u. Conjug. 86 Prot. 12.

Dendrocystites 88 Ech. 11, Phylog. 88 Ech. 5. Dendrodus Nichtexistenz 90 Vert. 95, Skelet 89 Vert. 100.

Dendrogaster 90 Arthr. 8.

Dendronotus 86 Moll. 43, Cirreninhalt 89 Moll. 42. Rückenpapillenfunction 90 Moll.

Dendrophrya Kern 89 Prot. 15.

Dendrophyllia 86 Coel. 16.

Dentalium 88 Moll. 22-24, 89 Moll. 32-34, Aftersinusöffn. 87 Moll. 7, Buccalmuskeln 88 Moll. 14, Cirren 86 Moll. 16, Excretionsorg. 89 Moll. 15, 90 Moll. 29, 37, Fühlerhomol. 89 Moll. 9, Ganglien 90 Moll. 17, Mantel 86 Moll. 16, Nervensystem 87 Moll. 20, 44. Sehalenhomol. 88 Moll. 65.

Dentex Schwimmblasenkörper 87 Vert. 163. Dentin s. Histologisches.

Deodrilus 90 Verm. 49.

Dermanyssus 88 Arthr. 40-42, Herz 86 Arthr. 36.

Dermatobranchus 88 Moll. 43.

Dermestes Duftapp. 85 Arthr. 72. Dermochelys Cervicalwirbel 89 Vert. 107, Hautskelet 89 Vert. 105, Krallen 86 Vert. 69, Phylog. 88 Vert. 90, 89 Vert. 87.

Dermostylus 88 Vert. 20.

Dero Genitalorg. 89 Verm. 56, 90 Verm. 50, Segmentalgang 87 Verm. 55.

Derostoma 86 Verm. 9, 89 Verm. 15.

Descendenztheorien s. Phylogenetisches. Desmacidon 88 Porif. 7, Silicoblasten 87 Porif. 9.

Desmalia 85 Coel. 7. Desmodora 89 Verm. 48. Desmogaster 90 Verm. 48, nerven 90 Vert. 153.

Desmonema Commensalen 89 Coel. 21. Syst. 89 Coel. 8.

Desmophyes 88 Coel. 7.

Desmophyllum Skelet 90 Coel. 16.

Desmopterus 89 Moll. 53.

Desmostoma System. 89 Coel. 8.

Dexiobranchaea 86 Moll. 51, 52, 85 Moll. 54. Haken 59 Moll. 54.

Dexiotricha Kern b. d. Conjug. 86 Prot. 9. Diachaeta 90 Verm. 49. Nephr. 88 Verm. 51. Diacria 88 Moll. 53.

Diadectes Epiphysis 88 Vert. 147. Diadema 87 Ech. 14, 88 Ech. 22. Augen 87 Ech. 13, Intercellulargänge 88 Ech. 23. Phylog. 88 Ech. 24, Vorkom. 89 Ech. 8.

Diaphragma s. Leibeshöhle.

Diaptomus 86 Arthr. 14, 88 Arthr. 23, 89 Arthr. 30, 36, 90 Arthr. 7, Excretion 88 Arthr. 20, Farbstoff 90 Arthr. 25, Nervensyst. 90 Arthr. 12, Schalendrüse 88 Arthr. 22. System. 89 Arthr. 38, 90 Arthr. 24, Verbreit. 89 Arthr. 37.

Dias 89 Arthr. 37, Parasit 90 Prot. 21, paras. Castration 90 Arthr. 25, Nahr. 88 Arthr. 23. Diastylis Nervensyst. 87 Arthr. 20, Schalen-

drüse 87 Arthr. 26, Vorkom. 89 Arthr. 30. Diazona Phylog. 86 Tun. 2.

Dibothriocephalus Synonymie 90 Verm. 33. Dibothriorhynchus 90 Verm. 29, 33.

Dibothrium Synon. 90 Verm. 33, Vorkom. 89 Verm. 32.

Dicerobatus Schleimcanäle 88 Vert. 157. Dichelaspis 89 Arthr. 33, Stiel 90 Arthr. 23. Dichodon Phylog. 86 Vert. 72.

Dichogaster 88 Verm. 56, 57, Nephrid. 88

Verm. 55.

Dicholophus Gaumenbein 88 Vert. 102. Dichonia Duftapp. 88 Arthr. 72.

Dichthadia Zugehörigkeit 88 Arthr. 63. Diclonius 90 Vert. 5, Sternum 86 Vert. 88, 98. Pharynxtasche 88 Vert. 177, Dicotyles Schlueken 86 Vert. 143, Phylog. 86 Vert. 72,

87 Vert. 83.

Dicranura Ameisensäure 86 Arthr. 77, Prothoracaldrüse 86 Arthr. 77, 87 Arthr. 56, Raupenfortsätze 88 Arthr. 74.

Dietyocylindrus 89 Porif. 3, Synon. 90 Porif. 5. Dicymba 88 Coel. 8.

Dicynodon 88 Vert. 33, Quadratojugale 89

Vert. 109.

Didelphys Brusthautdrüse 88 Vert. 87, Brustwarzen 90 Vert. 202; Circulationssyst. 87 Vert. 171, Tonsille 88 Vert. 178; Fußmuskeln 88 Vert. 13, Fußsehnen 88 Vert. 118, Hand 90 Vert. 78, Inguinalligam. 88 Vert. 121, Marsup. 89 Vert. 98, Ohrmuskelphylog. 90 Vert. 120; Ontog.: 86 Vert. 58, 87 Vert. 64, 82, Embryo 87 Vert. 73, 74, 90, Embryonalhüllen 90 Vert. 86, Dottersackplacenta 88 Vert. 68, Pharynxtasche 88 Vert. 177; Psychol. 86 Biol. 4; Skeletsystem: Becken 90 Vert. 112, Chorda 87 Vert. 104, Ch.-Vorderende 88 Vert. 176, 90 Vert. 79, Fersengelenk 90 Vert. 113, Humcruscanäle 86 Vert. 97. Wirbel 87 Vert. 106; Tastballen 87 Vert. 145, Tastkörper 88 Vert. 158, Verwandte 86 Vert. 71, 72. Zunge 86 Vert. 147. 90 Vert. 160.

Didinium Conjug. 89 Prot. 12, Plasmaeanäle 89 Prot. 26, System. 88 Prot. 21.

Didus Phylog. 88 Vert. 76, 77.

Didymodus Schädelglieder. 89 Vert. 100. Synon. 89 Vert. 87. Didymogaster 87 Verm. 54.

Didymophyes 89 Prot. 19, 90 Prot. 16. Didymozoon 89 Verm. 23, Parasitismus 89

Verm. 25.

Diemyctylus Handskelet 88 Vert. 104.

Difflugia S8 Prot. 9, 90 Prot. 9, 11—13. Schalenbild. 86 Prot. 4, 88 Prot. 13, 90 Prot. 9, Schallreiz 89 Prot. 9. Digaster 87 Verm. 54.

Diglena Penisseheide 88 Verm. 43. Digitibranchus Kiemen 90 Verm. 51. Dilocarcinus Larven S6 Arthr. 25.

Dimetrodon Wirbelapoph. 86 Vert. 88.

Dimorpha 90 Prot. 10.

Dimorphismus s. Polymorphismus. Dimorphodon Os pubis 87 Vert. 114. Dimya 89 Moll. 19, Kiemen 89 Moll. 20. Dinictis Skelet 89 Vert. 103, System. 89 Vert. 89. Dinobolus Phylog. 88 Bryoz. & Brach. 6. Dinobothrium Vorkom. 89 Verm. 33.

Dinobryon System. 90 Prot. 3. Dinophilus 86 Verm. 47, 89 Verm. 63. Dimorph. 87 Verm. 75, Phylog. 90 Verm. 13.

Dinophysis 86 Prot. 8.

Dinornis Ei 86 Vert. 168.

Dinotherium Tarsus 89 Vert. 103, Phylog. 88 Vert. 80.

Dintenbeutel s. Verdauungssystem (Analdrüsen).

Diodon Geruchsorg. 87 Vert. 148, Luftsäcke \$6 Vert. 153.

Diomedea Gaumenbein 88 Vert. 102, Humerus 88 Vert. 107, Luftsäeke 89 Vert. 162, Parasiten 88 Verm. 24, 28.

Diphaseon 88 Arthr. 44, 45.

Diphtera System. 88 Verm. 42, 89 Verm. 9. Diphyes 89 Coel. 4, Eudoxien 86 Coel. 14, Jugendform 88 Coel. 9. Hermaphrodit. 88

Diphyopsis 88 Coel. 7. Jugendform 88 Coel. 9. Diphyphyllum in Stromatopora 86 Coel. 19. Diplactis Mundscheibengrenze 89 Coel. 12. Diplectanum Parasitismus 89 Verm. 25.

Diplobothrium Vorkom. 89 Verm. 33. Diplocardia 88 Verm. 52.

Diploconus Stacheln 88 Prot. 12. Diplocotyle 90 Verm. 33.

Diplocystis 87 Prot. 13, 90 Prot. 14.

Diplodontus Afterlage 89 Arthr. 55, Augen 88 Arthr. 39.

Diplodus Skelet 87 Vert. 10. Diplogaster 86 Verm. 18. Diplomastix 88 Prot. 7. Diplophysalis als Parasit 89 Prot. 24. Diplophrys Natur 90 Prot. 13.

Diplopsalis Sporangium 87 Prot. 15.

Diploria Fauna 90 Coel. 25.

Diplosoma 86 Tun. 7, 90 Tun. 3, Vorkom. 89 Tun. 1, Vermehr. 88 Tun. 1.

Diplosomoides Cormuswachsthum 90 Tun. 3. Diplostomum 86 Verm. 14, 89 Verm. 21, 90

Verm. 25, 27, Zugebörigkeit 88 Verm. 21. Diplovertebron Wirbelsäule 86 Vert. 86. Diplozoon Geschlechtsorg. 88 Verm. 19.

Dipsas Parasit 89 Verm. 49.

Dipterus 89 Vert. 36, Skelet 89 Vert. 100, Zähne 90 Vert. 102.

Dipus Tastkörper 88 Vert. 158. Wirbel 87 Vert. 106.

Dipylidium 89 Verm. 33.

Discalia 88 Coel. 7.

Disceus Schleimeanäle S8 Vert. 157.

Discina 86 Brach. 2, Phylog. 88 Bryoz. & Brach. 6.

Discobothrium 89 Verm. 32, 90 Verm. 33. Discoglossus Cardinalvenen 88 Vert. 188. Ontog. 86 Vert. 54. Larvenhaftorgan 87 Vert. 87.

Discoidea Kauapp. 89 Ech. 18, perignath. Gürtel 86 Ech. 11, 89 Ech. 17.

Discolabe 88 Coel. 8. Disconalia 85 Coel. 7.

Discopora 86 Bryoz. 1, 2. Discoporella Ontog. 86 Bryoz. 5, 87 Bryoz. 1.

Discopus 87 Verm. 50, 88 Verm. 43. Discosoma Sphineter 89 Coel. 13.

Discosaurus Skelet 90 Vert. 95. Discotubigera Ovicellen 89 Bryoz. & Brach. 7.

Dismorphia Mimiery 89 Arthr. 88.
Dissepimente s. Leibeshöhle.
Distaplia 86 Tun. 4, 88 Tun. 5, 90 Tun. 3. Bruttasche 90 Tun. 7, Ontog. 87 Tun. 3. 89 Tun. 3.

Distephanus 90 Prot. 13.

Distichopora Dotter 90 Coel. 29.

Distomum 86 Verm. 15, 87 Verm. 26-28. 88 Verm. 17-19, 89 Verm. 21-24, 90 Verm. 3, 4, 6, 23, 24, 26-28, Bewegungscentrum 90 Biol. 10, Jugendform 88 Verm. 19, Parasitismus 88 Moll. 41, Phylog. 88 Verm. 20, Vorkom. 89 Tun. 1.

Disyringa Canalsystem 88 Porif. 4. Ditrochosaurus Skelet 90 Vert. 11.

Dixa Tracheen 86 Arthr. 74.

Dochmius 86 Verm. 18, 88 Verm. 32, 33.

Dodecas Phylog. 90 Arthr. 33.

Dolabelia 89 Moll. 41, Dorsalzähne 88 Moll. 55, Magenzähne 90 Moll. 55, Nervensyst. 86 Moll. 44, 88 Moll. 24.

Dolichoderus Magen 88 Arthr. 63.

Dolicholaimus 89 Verm. 48.

Dolichopitheeus 89 Vert. 9.

Dolichopus Gesichtssinn 89 Arthr. 60.

Doliolum Fauna 90 Tun. 2, Muskelhomol. 88 Tun. 4, Nerv. pneumogastr. 90 Tun. 2, Verwandte 86 Tun. 4.

Dolium Afterniere 87 Moll. 6. Exerction 88 Moll. 34, Niere 88 Moll. 26, 90 Moll. 35; Kieme 90 Moll. 42, Kropf 87 Moll. 29. Nebenkieme 90 Moll. 40, Schwefelsäure 89 Moll. 35. 90 Moll. 51.

Dolomedes Ontog. 90 Arthr. 41, Geruchssinn | Druinella System. 89 Porif. 7. 88 Arthr. 36, Zellkernfunction 89 Arthr. 27. Donacia Athmung 88 Arthr. 62, Keimhüllen 88 Arthr. 55, Stigma 90 Arthr. 62. Donax Biol. 90 Moll. 7, Fußmuskeln 86 Moll. 20, Krystallstiel 90 Moll. 20, Schalenentw. 90 Moll. 25. Dondersia 88 Moll. 13, 90 Moll. 14. Doramasia Entwickel. 88 Coel. 9. Doras Wirbelcanäle 90 Vert. 106. Doratopsis 88 Moll. 61, Geruchsorg. 88 Moll. 62. Dorcus Tracheenöffn. 89 Arthr. 60. Doridium Geruchsorg. 90 Moll. 41. Doriopsis Excretionsorg. 89 Moll. 15, Pericardialdrüse 90 Moll. 30. Doris Blutdrüsen 89 Moll. 14. Chemisches 87 Biol. 9, 89 Moll. 43, 89 Biol. 19, Eierschnur 86 Moll. 43, Epipodium 90 Moll. 57. Excretionsstoffe 89 Moll. 15, Farbstoffe 89 Biol. 20, Flimmerhaare 86 Moll. 14, Nervensyst. 88 Moll. 24, Pericardialdrüse 90 Moll. 30, Schutz 90 Moll. 57. Dorocidaris 87 Ech. 9, 14, 88 Ech. 19-21, 23, Gefäße 86 Ech. 10, 11. Doropygus 90 Arthr. 21. Dorycephalus 90 Arthr. 34. Dorylaimus 88 Verm. 41, 89 Verm. 3, Vorkom. 90 Verm. 38. Dorylus Geschlechter 88 Arthr. 63. Doryphora Eutwickel. 89 Arthr. 62-65. Doto Cirrenspitzen 88 Moll. 43, Färb. 90 Moll. 56, Nesselorg. 90 Moll. 57, Rücken-papillen unction 90 Moll. 56. Dotter s. Ontogenetisches. Doveria 88 Arthr. 44, 45. Draco Pinealauge 86 Vert. 123. Dracunculus 89 Verm. 39. Drassus Blutkörper 89 Arthr. 52, Gehirn 90 Arthr. 37, Ontog. 87 Arthr. 36. Drehung s. Stamm. Dreissensia Byssus 86 Moll. 26, B.-Häut. 87 Moll. 18, B.-Org. 89 Moll. 28, Eisengehalt 89 Moll. 15, Nervensyst. 87 Moll. 13, Pericardialdrüse 88 Moll. 17, Spermatoz. 86 Moll. 16. Drepana Raupe 90 Arthr. 74. Drepanidium 88 Prot. 5, 90 Prot. 10. Drepanophorus 87 Verm. 25, 90 Verm. 20, 22,

Fauna 90 Verm. 23, Seitenorg. 87 Verm. 24. Drifa Schlundrohr 87 Coel. 11. Drilus Larvenkinnbacken 87 Arthr. 7, Nahrungsaufn. 89 Arthr. 81. Dromaeus Befieder. 87 Vert. 89, Diaphragma 88 Vert. 192, Ei 86 Vert. 168, Federn 88 Vert. 85, Flügelskelet 88 Vert. 107, Ontog. 88 Vert. 63, Phylog. 88 Vert. 77, 78, Tracheatasche 90 Vert. 178. Dromatherium Zähne 87 Vert. 82.

Dromia 89 Arthr. 43, 90 Arthr. 2, Farbstoff 88 Biol. 13, Larvenvorkom. 90 Arthr. 20, Maskir. 86 Arthr. 26, 90 Arthr. 32, Zoëen 86 Arthr. 25.

Dromornis Fossile 90 Vert. 8.

Drüsen s. die einzelnen Organsysteme u. Histologisches.

Dryope Synon. 90 Arthr. 34. Dryopithecus Mandibel 90 Vert. 110. Dryopteris Raupe 90 Arthr. 74. Duftorgane s. Integumentgebilde. Dumontia 86 Prot. 4, 89 Prot. 15. Duncania 90 Coel. 15. Duthiersia 86 Verm. 15. Dysdera Giftdrüse 86 Arthr. 35. Dysideopsis System. 89 Porif. 7. Dytiscus Augenpigm. 89 Arthr. 59, Ocellen

88 Arthr. 17, Larvenocell. 87 Arthr. 15; Blutdrüsen 89 Biol. 16, Blutkörper 89 Arthr. 26, Ei 86 Arthr. 55, 56, 88 Arthr. 18, Follikelzellen 86 Arthr. 52, 53, Geruchsorg. 58 Arthr. 50, Malp. Gefäße 89 Arthr. 77, Muskelstructur 90 Arthr. 10. Ovarium 86 Arthr. 53, Schwimmen 88 Arthr. 18, Biol. 9, Tasterfunct. 89 Arthr. 59, Zellkernfunct. 89 Arthr. 27.

Ebalia 90 Arthr. 11, 12.

Ecculiomphalus Zugehörigkeit 88 Moll. 54. Echinarachnius Jugendstacheln 89 Ech. 7.

Echeneibothrium (vergl. auch Echinobothrium) 87 Verm. 34, 89 Verm. 32, 33, 90 Verm. 33. Echeneis Haftscheibe 86 Vert. 64, 88 Vert. 82,

H.-Skelet 88 Vert. 92. Echidna 87 Vert. 7, Borstenfollikel 87 Vert. 91, Descens. testic. 90 Vert. 200, Ei 87 Vert. 38, Fersengelenk 90 Vert. 113, Geruchsorg. 87 Vert. 147, Herzklappen 89 Vert. 168, 90 Vert. 184, Körpertemper. 86 Vert. 168, Larynx 89 Vert. 162, Leber 88 Vert. 168, Mammardrüsen 86 Vert. 78, 89 Vert. 98, Marsupium 88 Vert. 85, 89 Vert. 98; Muscul. 89 Vert. 119, Armmusk. 86 Vert. 103; periph. Nerven 89 Vert. 142, Gehirnwind. 90 Vert. 140, Ohrmuschel 89 Vert. 149, Hammer 90 Vert. 108; Pharynxtasche 88 Vert. 177; Skelet 87 Vert. 23, Mandibel 86 Vert. 92, Schädel 89 Vert. 111; Speicheldrüsen 89 Vert. 159, Stachelbild. 86 Vert. 76, Verwandte 88 Vert. 91, 89 Vert. 89.

Echinarachnius Ontog. 86 Ech. 10. Echinaster Histol. SS Ech. 12, 14. Echiniscus 88 Arthr. 44.

Echinobothrium (vergl. auch Echeneibothrium) 88 Verm. 27, 89 Verm. 32, 34, 90 Verm. 33. Echinocardium Furch. 88 Fch. 19.

Echinochama 90 Moll. 27.

Echinococcus 87 Verm. 31, 88 Verm. 21, 22, 89 Verm. 31, 90 Verm. 33, Knosp. 88 Verm. 14, Phylog. 89 Verm. 27, Respirat. 89 Verm. 4, Spross. 89 Verm. 29, Vorkom. 86 Verm. 17, \$9 Verm. 32.

Echinoconus Kanapparat 89 Ech. 18. Echinocucumis Gestalt 86 Ech. 12.

Echinocystites Phylog. 89 Ech. 5.

Echinoderes Phylog. 89 Verm. 53, Verwandte 88 Verm. 39. Echinoencrinites Stamm 88 Ech. 11.

Echinometra Bohren 89 Ech. 8. Echinopora Knosp. 90 Coel. 17.

Echinopyxis Wärmereiz 89 Prot. 8. Echinorhinus Mandibularnery 87 Vert. 139. Echinorhynchus 87 Verm. 47, 48, 88 Verm. 41, 42, 89 Verm. 49, 90 Verm. 38-40. Q Gen. alorg. 89 Verm. 48. Echinosoma 89 Arthr. 36.

Echinosphaerites Stamm 88 Ech. 11.

Echinus 87 Ech. 9, 10, 88 Ech. 19, 20, Cuti-cularcanäle 87 Ech. 14, Farbstoffe 86 Ech. 3. Gefäße 86 Ech. 11, Madreporensystem 87 Ech. 3, Muskelerreg. 89 Biol. 20, Nerven 86 Ech. 10, Phytog. 88 Ech. 24, Richtungs-körper 90 Biol. 17.

Echiostoma Gehirn 87 Vert. 130, Leuchtorg.

87 Vert. 84.

Echiurus 86 Verm. 23, 24.

Ecitochara Geschmacksorg. 87 Arthr. 57.

Eciton Männchen 87 Arthr. 51.

Ecteinascidia 90 Tun. 2.

Ectinosoma 89 Arthr. 30. Ectobiella 90 Prot. 19.

Ectoplasma s. Histologisches.

Edema Raupe 90 Arthr. 73.

Electrische Organe. Merlangus 88 Vert. 7, Pisces 86 Vert. 107—109, 87 Vert. 123, 124, 89 Vert. 121, 90 Vert. 122, Raja 88 Vert. 121, 89 Vert. 11, 31. Folgen der Nervendurchschneiänderung Raja und Torpedo 89 Biol. 8.

Eledone Blutdrüsen 89 Moll. 14, Chemisches Emys Becken 90 Vert. 112; Darm 86 Vert. 87 Biol. 9, 89 Biol. 19, Chromatoph. 86 Moll. 52, Contraction 87 Biol. 10. Ergotinwirk. 88 Moll. 66; Excretionsorg. 89 Moll. 15, -stoffe 89 Moll. 15, Nierenphylog. 89 Moll. 55; Gehirncommis. 88 Moll. 55, Genitalprod. 88 Moll. 62, Geruchsorg. 88 Moll. 62, Leberzellen 86 Moll. 15.

Elephas 87 Vert. 72, Anatomie 87 Vert. 1, 14, Gehirn 87 Vert. 7. Gliedmaßenmuskeln 90 Vert. 121, Integum. 90 Vert. 91, Paläont. 88 Vert. 22, Phylog. 88 Vert. 80, elektr. Reiz 89 Biol. 24; Skelet 89 Vert. 103, Phalangensk. 87 Vert. 116, Handsk. 88 Vert. 108, 109, Carpus 89 Vert. 116, Femur 89 Vert. 33, Rippen 89 Vert. 107, Wirbelsäule 86Vert. 89; Temporaldrüse 88 Vert. 22; Zähne 88 Vert. 24, 97, Molaren 89 Vert. 106, Prämolar 90 Vert. 103, Zahnphylog. 87 Vert. 82. Eleutheria 86 Coel. 11, 89 Coel. 6.

Eleutherocercus Schwanzhautskelet 89 Vert.

106.

Eleutherocrinus Skelet 86 Ech. 8. Ellipsoglossa Lacrymale 90 Vert. 107.

Elops Verwandte 87 Vert. 100.

Elvirea Geißeln 57 Prot. 15.

Elysia 90 Moll. 56, Epipodium 90 Moll. 56, 57, Nachahm. 89 Moll. 43.

Emarginula Beziehungen 86 Moll. 38, Kiemen 89 Moll. 20.

Emberiza Spermatoz. 86 Vert. 32.

Embryonalentwickelung s. Ontogenetisches.

Emetha 89 Arthr. 45.

Empedia Gebiss 88 Vert. 94.

Emphytus Richtungskörper 89 Arthr. 62. Emyda Schalenentwickel. 89 Vert. 34.

Edestosaurus Handskelet 89 Vert. 114.

Edestus Ichthyodorulithen 89 Vert. 104, Kiefer 86 Vert. 89. Natur 88 Vert. 92, 90 Vert. 101, Zähne 87 Vert. 100.

Edrioaster Phylog. 86 Ech. 9. Edwardsia 90 Coel. 12. Ähnlichkeit 89 Coel. 16, Biol. 89 Coel. 21, Einstülp. 86 Coel. 19, Empfindlichkeit 88 Coel. 31, Mesenterien 88 Coel. 24, 89 Coel. 11, Phylog. 88 Coel. 27, Septen 90 Coel. 13, System. 88 Verm. 42, 89 Verm. 9.

Ei s. Ontogenetisches u. Histologisches. Eiablage, Eikapselnetc.s. Fortpflanzung. Emeria 86 Prot. 5, 87 Prot. 13.

Eingeweidenerv s. Nervensystem.

Eiweiß s. Chemisches.

Elacate Schädel 88 Vert. 12

Elaeocrinus Gip'elplatten 87 Ech. 6.

Elaphis Parasiten 87 Verm. 33.

Elasmotherium 89 Vert. 13.

Elastisches Gewebe s. Bindegewebe.

dung Torpedo 87 Vert. 16, Lobus electricus Nervenröhren Torpedo 88 Vert. 25, Nerven Torpedo 86 Vert. 126, 90 Vert. 153, N. el. Natur Malopterurus 87 Vert. 139, Nervenendigung Torpedo 88 Vert. 122, 89 Vert. 7, Phylog. Raja 88 A. Eutw. 5, Plasmaver-

142. Analtascheninhalt 88 Vert. 171; Embryonalhüllen 90 Vert. 58; Gehirn 86 Vert. 115, Vorderhirn 88 Vert. 130. Opticusend. 88 Vert. 132, Retina 86 Vert. 135, 89 Vert. 153: Harnblase 86 Vert. 164, Urnierenentw. 88 Vert. 62; Herz 88 Vert. 188, Herznerven 88 Vert. 156, 90 Vert. 156, Parasiten 90 Prot. 18, Psychol. 87 Biol. 7. Thymus 88 Vert. 182, Visceralskelet 87 Vert. 110. 89 Vert. 109.

Emysaurus Herz 88 Vert. 188.

Engliornis Phylog. 88 Vert. 75, 78, Stell. 87 Vert. S1.

Enaliosuchus Atlas 86 Vert. 57.

Enantia 90 Verm. 17.

Enchelidium 89 Verm. 48.

Enchelys Conjug. 89 Prot. 12. Enchytraeoides 88 Verm. 54. Ontog. 88 Verm. 61, 89 Verm. 60. Keimblätter 88 Verm. 72. Enchytraeus 87 Verm. 54, Chylusgefäße 86 Verm. 33, Leuchten 88 Verm. 6.

Encystirung s. Biologisches.

Encribus Armform 88 Ech. 11, Calyxdecke 88 Ech. 11, Skelet 86 Ech. 7, 87 Ech. 6, Stell. 86 Ech. 8, System. 89 Ech. 11.

Endobiella Ontog. S8 Prot. 9, Parasitismus 89 Prot. 24.

Endoceras Anfangskammer u. Siphonalrohr 86 Moll. 53, Phylog. 89 Moll. 55.

Endohelia Deckel 87 Coel. 15.

Endomonas 87 Prot. 5.

Endostyl s. Respirationssystem.

Engraulis Larve 87 Vert. 4, Ontog. 87 Vert. 57. Ovarium 87 Vert. 179.

Enhydris Fersengelenk 90 Vert. 113, 114. Schädel 87 Vert. 111.

Enoploteuthis 89 Moll. 57. Geruchsorg. 88 Moll. 62. Manteladduct. 90 Moll. 62. Enoplus 86 Verm. 19. Enteletes Phylog. 88 Bryoz. & Brach. 6. Enterocola 90 Arthr. 24. Enteropsis 89 Arthr. 36. Enterostoma Augen 87 Verm. 18, Parasitismus 87 Verm. 20, Synon. 90 Verm. 15, Zooxanthellen 86 Verm. 9. Entheus Duftflecken 86 Arthr. 75. Entocolax 88 Moll. 41-43, Auffass. 89 Moll. 34. Convergenz 89 Moll. 9, Stellung 90 Moll. 28. Entoconcha Auffass. 89 Moll. 34. Convergenz 89 Moll. 9, Organis. 88 Moll. 43. Entodinium 88 Prot. 22, Glycogen 89 Prot. 6. Entoplasma s. Histologisches. Entosolenia Zooxanthellen 86 Prot. 4. Entovalva 90 Moll. 27. Entwickelung s. Ontogenetisches. Eocidaris Phylog. 87 Ech. 16. Eolis s. Aeolis. Eosaurus Natur 90 Vert. 85. Eosphargis Skelet 89 Vert. 87. Eozoon SS Moll. 66, 89 Prot. 3. Epallax Canalsystem 88 Porif. 4. Epeira 89 Arthr. 25, Auge 86 Arthr. 34, Autotomie 86 Arthr. 35, Copulationsorg. 86 Arthr. 36, Coxaldrüsen 88 Arthr. 32, Eireif. 86 Arthr. 6, 7, Excretstoffe 88 Arthr. 37, Gehirn 88 Arthr. 33, 90 Arthr. 37. Geotrop. 89 Biol. 22, Giftigk. 89 Arthr. 53, Malp. Gefäße 87 Arthr. 33, Ontog. 87 Arthr. 34, 88 Arthr. 37, 90 Arthr. 41, Spinndrüsen 90 Arthr. 39, Zellkernfunction 89 Arthr. 27. Epenthesis Generationswechsel 90 Coel. 9, Lebenscyclus u. Parasit. 88 Coel. 5. Ephemera Darm 88 Arthr. 58. Ephestia Raupenhoden 88 Arthr. 74. Ephialtes Eireif. 86 Arthr. 7. Ephippiger'a) 89 Arthr. 71, Biol. 89 Arthr. 3. Ephydatia Fauna 90 Porif. 2, 6, Fortpflanz. 88 Porif. 8, Parasiten 90 Porif. 5. Ephyra Puppenfarbe 88 Arthr. 75. Ephyroides 89 Coel. 5. Epibdella Epithel 90 Verm. 25, Excretionspori 89 Verm. 24. Epibranchialrinne s. Respirationssystem. Epibulia 88 Coel. 7, 89 Coel. 4, Fortpflanz. 88 Coel. 9. Epicalia Duftflecken 86 Arthr. 75. Epicauta Anhangsdrüsen 87 Arthr. 50, Darm 86 Arthr. 64, Ontog. 90 Arthr. 62. Epiclinites Kerne 87 Prot. 16. Epicrium Gehirn 87 Vert. 131. Epidermis s. Integumentgebilde. Epiodon Bronchien 86 Vert. 156. Epiphysis s. Nervensystem. Epischura 89 Arthr. 36. Epistylis Conjug. 88 Prot. 5, Conj.-Knospe 88 Prot. 20, künstl. Theil. 89 Prot. 10. Epitelphusa 87 Verm. 54.

Epizoanthus Parasiten 90 Coel. 22, Septen

Equus Anatomie 87 Vert. 5, Situs viscerum

Eporeodon Phylog. 90 Vert. 86.

90 Coel. 12.

88 Vert. 28; Alter 89 Biol. 25, Biol. 87 Biol. 7; Circulationssyst.: Arterienabnorm. 90 Vert. 16, Choroidea 89 Vert. 154, Gehirnart. 89 Vert. 172, Hautart. 89 Vert. 173, Tonsillen 87 Vert. 156, 88 Vert. 178. Venae sperm. 88 Vert. 191; Excretionsorg.: 90 Vert. 33. Nebenniere 86 Vert. 165: Extremität.: Fußfärb. 87 Biol. 16, Huf 86 Vert. 75, 89 Vert. 20, 90 Vert. 4. Huf-mechanism. 90 Vert. 18, Hyperdaetylie 86 Vert. 97. Phalangenmuskeln 90 Vert. 16, Phalangenzahl 90 Vert. 115; Genitalorg: Penisschwellkörper 87 Vert. 179, Spermatoz. 86 Vert. 32, 87 Vert. 43, Spermatogen. 87 Vert. 41, Vaginabild. 88 Vert. 31; Haut 88 Vert. 86, Hautpigm. 87 Vert. 83, Intelligenz 89 Biol. 22; Muscul.: 89 Vert. 20, 120, Schnen 89 Vert. 121. Fascien 89 Vert. 10, Skelctmusk. 87 Vert. 30; Nervensyst.: Ganglienzellenbild. 88 Vert. 142. Gehirn 90 Vert. 145. -wind. 89 Vert. 132. 90 Vert. 140, Parotisnerv. 89 Vert. 143, Spinalgangl. 88 Vert. 127; Ontog.: 90 Vert. 9, 26, Eihäute 90 Vert. 65. Pharynxtasche 88 Vert. 177; Paläont. 89 Vert. 20, Parasiten S6 Verm. 177; Palaont. 59 vert. 20; Palasten 50 vem. 17, 20—22, 87 Verm. 36, 88 Verm. 18, 31. 32, 90 Prot. 2, Verm. 28; Phylog.: 86 Vert. 72, 87 Vert. 83, 88 Vert. 7, 81, Fußphylog. 87 Vert. 116, Zahnphylog. 88 Vert. 97; Sinnesorg.: Epiphysisfunct. 88 Vert. 138, Retips. 86 149, Ciliarkörper 86 Vert. 138, Retina 86 Vert. 136, Ligam. pect. 88 Vert. 163, Geruchshöhlen 88 Vert. 159, Jacobson's Org. 88 Vert. 159; Skelet: 90 Vert. 8, Claviculaanlage 90 Vert. 117, Ellenbogengelenk 88 Vert. 103, Griffelbein 89 Vert. 117, Rippen 89 Vert. 107, Schädelknochen 90 Vert. 109, Wirbel 87 Vert. 106; Stimmbänder 89 Vert. 163; Verdanungsorg.: Darmdrüsen 90 Vert. 172, Embryonalleber 88 Vert. 169, Mandibelgelenk 90 Vert. 110, Oesophagus 90 Vert. 170, Oc.-Epithel 89 Vert. 157, Speicheldrüsen 86 Vert. 146. Zähne 88 Vert. 33, 89 Vert. 106, Zunge 88 Vert. 160, Zwischenkiefer 88 Vert. 1. Erectile Organe s. Integumentgebilde u. Urogenitalsystem. Eremobia Darm 87 Arthr. 40. Eresus Gehirn 90 Arthr. 37. Erethizon Gärtnerscher Canal 90 Vert. 199. Geschmacksorg. 89 Vert. 37, Muskeln 87 Vert. 119. Erethmochelys Epipterygoid 89 Vert. 110. Schale 87 Vert. 101, Stell. 86 Vert. 69. Ereynetes Parasitismus 89 Moll. 52. Ergasticus 90 Arthr. 32. Erinaceus Leber 88 Vert. 168; Nervensyst.: Fingernerven 89 Vert. 142, Gehirn 86 Vert.

119, Hypophysis 89 Vert. 125, Mesenterialgangl. 89 Vert. 166, Opticusend. 88 Vert. 132; Ontog.: 88 Vert. 2, 64, 89 Vert. 74, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Stachelentw. 89 Vert. 95;

Parasit 88 Verm. 34, 89 Verm. 39, Prostata 89

Vert. 179; Skeletsyst.: Fersengelenk 90 Vert. 113. Occipitale 88 Vert. 102, Wirbel 87 Vert. 106. Zwischenkieferverknöcher. 88 Vert. 102; Speicheldrüsen 86 Vert. 146, Tastkörper 88 Vert. 158, Tonsillen 87 Vert. 155, 88 Vert. 178. Venenklappen 87 Vert. 174.

Eriomys Tastkörper 88 Vert. 158. Eriopis Synonymie 90 Arthr. 34.

Eriopsis 90 Arthr. 34.

Eriphia 90 Arthr. 32.

Eristalis Augenpigm. 90 Arthr. 48, clast. Gewebe 86 Arthr. 50, Geruchsorg. 88 Arthr. 87 Arthr. 41.

Ernährung s. Physiologisches. Erquelinnesia Schädel 89 Vert. 110.

Errina Dotter 90 Coel. 29. Ersaea Eudoxien 86 Coel. 14, Jugendform 88 Coel. 9.

Erylus Systematik 89 Porif. 6.

Eryon 89 Arthr. 20.

Eryops 90 Vert. 18, Handskelet 88 Vert. 104, Schultergürtel 89 Vert. 8, Wirbelsäule 86 Vert. 86.

Erythrops Parasiten 89 Arthr. 36.

Erythropsis Auge 86 Prot. 3.

Eschara Wasserräume 89 Bryoz. & Brach. 3. Esox Chorda 87 Vert. 103, Darm 87 Vert. 153; Nervensyst.: Herz 88 Vert. 154, Rückenmarkszellen 89 Vert. 125, Tela choroidea 88 Vert. 145; Ontog.: Eihüllen 90 Vert. 55, Arterienbögen 88 Vert. 181, Canalis neur. 89 Vert. 61, Doppelfurch. 87 Vert. 44, Mehrfachbild. 90 Vert. 51, Embryonalkreislauf 87 Vert. 166, Geschlechtsorgan 89 Vert. 176; Parasiten 86 Verm. 17, 18, 90 Prot. 17, Pigmentzellen 89 Vert. 47. Schwimmblase 88 Vert. 183, Schw.-Körper 87 Vert. 163, 89 Vert. 160: Sinnesorg.: Auge 87 Vert. 151, Retina 86 Vert. 134, 135, Geruchsorg. 87 Vert. 146, Riechzellen 86 Vert. 131; Spermatoz. 86 Vert. 32, 90 Vert. 37, Zahngewebe 90 Vert. 92.

Esperella 87 Porif. 3, Ontog. 90 Porif. 3, Spi-

cula 86 Porif. 3.

Estheria 89 Arthr. 30, Excretion 89 Arthr. 29, Richtungskörper 88 Arthr. 20. Vorkom. 89 Arthr. $3\bar{2}$.

Estria 89 Moll. 6.

Euanemus Wirbelcanäle 90 Vert. 106.

Eubostrichus 89 Verm. 3. Euchaeta 89 Arthr. 30.

Euchaetomera 89 Arthr. 40.

Eucharis Dissogonie 88 Coel. 4, Flimmer. 90 Coel. 11.

Euchlanis Musculatur 88 Verm. 43.

Euchromadora 86 Verm. 19. Eucides Geruch 89 Arthr. 88.

Euclastes 89 Vert. 9, Schädel 89 Vert. 110.

Euconchoecia 90 Arthr. 26.

Eucope 86 Coel. 10, 11. Eudendrium 89 Coel. 6, Ganglienzellen 86 Coel. 10, Hist. 90 Coel. 7, Keimzellen 87

Coel. 5, 90 Coel. 9, Ontog. 86 Coel. 3. Eudesicrinus Asymmetrie S9 Ech. 10. Eudorina Fortpffanz. 89 Prot. 22, Gallerthülle 86 Prot. 6, Mesozoon 86 A. Entw. 16.

Eudoxella 88 Cocl. 7.

Eudoxia Zugehörigkeit 88 Cocl. 9.

Eudrilus 86 Verm. 35, 87 Verm. 53, Gesehlechtsorg. 56 Verm. 34, ♀ G.-Org. 88 Verm. 57, 58. Ovarien 90 Verm. 19, Prostatahomol. 90 Verm. 50, Segmentalorg. 86 Verm. 34.

Endyptes Skelet 87 Vert. 99.

Eudyptula Diaphragmamuskeln 88 Vert. 192. Skelet 87 Vert. 99.

50, Harnorg. 89 Arthr. 27. Speicheldrüsen Eugeniacrinus Canalsystem 89 Ech. 10, Skelet 89 Ech. 11.

Eugerda 90 Arthr. 20.

Euglena 86 Biol. 1, 88 Prot. 1, 90 Prot. 5. Bewegungserreger 88 Prot. 6. Chemotaxis 89 Prot. 20, Cilienbeweg. 88 Prot. 7, Ernähr. u. Parasit 87 Prot. 14, Farbstoff 90 Prot. 20, Gallerthülle 86 Prot. 6, Kernstructur 90 Prot. 6, Mund 89 Prot. 23, Spiralfurchen 88 Prot. 16.

Euglypha Fortpflanz. 87 Prot. 5, Gehäusebau 86 Prot. 4, 90 Prot. 9, 12, Kerntheil. 87 Prot. 6, Kieselnadeln 90 Prot. 12, Plasmacircul. 88 Prot. 18, Theil. 89 Prot. 15. Eugyra Vorkom. 89 Tun. 1.

Eulimnadia 89 Arthr. 30.

Eumenes Zählen 89 Biol. 22.

Eumenia 87 Verm. 62.

Eunice Geruch 89 Verm. 15, Hist. 87 Verm. 64. Muskelfasern 87 Verm. 69, Pigmentflecken SS Verm. 70.

Eunicea 89 Coel. 14, Biol. 89 Coel. 21. Euomphalus Schalensepten 88 Moll. 66.

Eupagurus 90 Arthr. 2, 32, Larven 89 Arthr. 42, Ontog. 87 Arthr. 23, Parasiteneinfluss 87 Arthr. 4. Retina 90 Arthr. 29, Richtungskörper 88 Arthr. 20, Spermatogen. 90 Arthr. 30, Symbiose 88 Biol. 7.

Euphausia 89 Arthr. 30, 40, Auge 86 Arthr. 5. Augenhomol. 87 Arthr. 14, als Nahr. 86 Arthr. 13, Parasiten 87 Verm. 47.

Euphoberia Beinstell. 88 Arthr. 47.

Euphractus Gliedmaßenmuskeln 90 Vert. 121.

Euphrosyne 88 Verm. 70.

Euphyllia Bau 87 Coel. 9. Eier 87 Coel. 17. Mesenterica 89 Coel. 17, Schlundrohrectoderm 87 Coel. 15, Verdau. 87 Coel. 22. Zooxanthellen 87 Coel. 10, 15.

Euplectella Bau 87 Porif. 4, contractile Fasern

\$7 Porif. 6.

Eupleura Eikapseln 89 Moll. 35. Entwickel. 86 Moll. 33.

Euplotes 87 Prot. 15, 88 Prot. 21, Chemotaxis 89 Prot. 21, Conjug. 87 Prot. 18, 89 Prot. 12. Copulat. 87 Prot. 18, Fortpflanz. 87 Prot. 17. Kerntheil. 87 Prot. 2, Nebenkern b. Conjug. 86 Prot. 9, Phys. 90 Prot. 8, Verdau. 90 Prot. 9. Eupolia 87 Verm. 25, 26, 90 Verm. 20—22. Eupomatus Ontog. 88 Verm. 72. Rückengefäß

88 Verm. 67.

Euprepia Psychol. 87 Biol. 7. Euryacantha Ahnlichkeit 89 Arthr. 72.

Eurycercus 89 Arthr. 30, 90 Arthr. 27. Eurycoelum 86 Verm. 14.

Eurycormus Kopf 90 Vert. 34.

Eurycyde 88 Arthr. 19.
Eurydice 90 Arthr. 34, Biol. 88 Biol. 12.
Eurylaemus Pigment 90 Vert. 88.
Eurymera 89 Arthr. 31.
Euryplegma Körperform 87 Porif. 4.
Eurystoma 89 Verm. 48.
Eurytemora 89 Arthr. 36.
Eurythenes Vorkom. 89 Arthr. 5.
Euscorpius Cellulose 90 Arthr. 17, Genital-klappen 89 Arthr. 53, Ontog. 90 Arthr. 40.
Euspongia System. 89 Porif. 7.
Euspongilla Gemmulae 89 Porif. 2.
Eustrongylus 86 Verm. 21, 88 Verm. 32, 33, 89 Verm. 38, Farbstoff 89 Verm. 39, Vorkom. 87 Verm. 36.

Eutermes Ovarium 89 Arthr. 73.
Euthemisto 90 Arthr. 34.
Eutima Ontog. 86 Coel. 13.
Evadne Vorkom. 89 Arthr. 36.
Exacotyle Saugnäpfe 90 Verm. 27.
Excrementes. Biologisches u. Verdauungssystem.
Excretes. Urogenitalsystem u. Chemisches Excretions. Physiologisches.
Excretionsorganes. Urogenitalsystem (Excr.).
Excocotus Locomotion 88 Vert. 74, 88 Biol. 9,
Fliegen 89 Vert. 119, 90 Vert. 81, Sympath.

90 Vert. 155. Exogyra Schalenentw. 88 Moll. 16.

Extremitäten der Invertebraten. Arachnidae 88 Arthr. 32, Araneida 87 Arthr. 32, Argulus 89 Arthr. 35. Bipalium 88 Verm. 15, Caprellidae 90 Arthr. 33, Ceratiocaris 86 Arthr. 27, Chernetidae 88 Arthr. 35, Cicadaria 90 Arthr. 64, Cirripedia 90 Arthr. 21, Concholepas 88 Moll. 30, Cypridinidae 90 Arthr. 26, Decapoda 87 Arthr. 16. Desmopterus 89 Moll. 53, Discopus 87 Verm. 50, 88 Verm. 44. Entoniscidae 87 Arthr. 27. Entovalva 90 Moll. 27, 28, Galeodes (Larven) 87 Arthr. 37, Gamasidae 88 Arthr. 41. Gasteropoda 88 Moll. 5, (parasitische) 89 Moll. 34, Gastrodelphys 89 Arthr. 35, Glyciphagus Hypopus) 89 Arthr. 55, 56, Halacaridae 89 Arthr. 55. Halopsyche 87 Moll. 43, Heteropoda 87 Moll. 28, Hipponyx 88 Moll. 26, Isopoda 87 Arthr. 16, Koenenia 86 Arthr. 33, Lamellicornia 87 Arthr. 48, Lepidomenia 89 Moll. 16, Lepidoptera Raupen 88 Arthr. 5, Leptostraca 88 Arthr. 24, Nanorchestes 90 Arthr. 44, Neaera 86 Moll. 20, Noctuae Raupen) 86 Arthr. 59, Oxycephalidae 90 Arthr. 34, Pantopoda 88 Arthr. 19, Patella 88 Moll. 40, Philichthyidae 87 Arthr. 17, 18, Philomycus 89 Moll. 48, Phrynus 88 Arthr. 8. Phylloxerinae 89 Arthr. 82, Phytopti 88 Arthr. 42, 43, Pteropoda 86 Moll. 50, 51, Septibranchia 89 Moll. 19, Stylifer 86 Moll. 32, Thyca 86 Moll. 31, Thysanoptera 88 Arthr. 60, Thysanura 88 Arthr. 58, Ugimyia 87 Arthr. 54. — A b d om i na l f üße Variation Q Astacus 89 Arthr. 41, Abdominalbeine Hexapoda 86 Arthr. 25, Q Diaptomus 89 Arthr. 36, Armzahl Comatulidae 88 Ech. 10, Flügel statt Bein Zygaena 89 Arthr. 21, Scheere Astacus 87 Arthr. 21, Decapoda 88 Arthr. 29. — An hänge Philodinidae 88 Verm. 43, Podocyste Function Embryo Helix 88 Moll. 51, Fußfaden Cymbulia 88 Moll. 53, An passun 90 Nyrtyncha 90 Arthr. 32. — Arme Brachiovada 86 Brach 20, Christophia 88 Moll. 51, Eußfaden Cymbulia 88 Roll. 53, An passun 90 Nyrtyncha 90 Arthr. 20 M. 41 Parasinesia. 86 Arthr. 27, Chernetidae 88 Arthr. 35, Cicadaria 90 Arthr. 64, Cirripedia 90 Arthr. 21, Philodinidae 88 Verm. 43, Podocyste Function Embryo Helix 88 Moll. 51, Fußfaden Cymbulia 88 Moll. 53, Anpassung Oxyrrhyncha 90 Arthr. 32. — Arme Brachiopoda 86 Brach. 2. Chiroteuthis 88 Moll. 61, Chtenopteryx 90 Moll. 61, Dendrocystites 88 Ech. 11, Gonatus 89 Moll. 56, Monorhiza 87 Coel. 8, Palaeocrinoidea 86 Ech. 7. Ambulacra s. bei Stichwort Locomotionsorgane, Armbasen Antedon 88 Ech. 10, Armeysten Herkunft Antedon 87 Verm. 75, Fangarme Cephalopoda Phylog. 89 Moll. 9, F.-Abschnürung Veranya 90 Moll. 61, Haken Ophiuroidea 88 Ech. 16, Hectocotylisation Cephalopoda 87 Moll. 45, 89 Moll. 57, Veranya 88 Moll. 62, Hectocotylisation Cephalopoda 90 Moll. 61, Natur Cephalopoda 90 Moll. 12, Natur u. Innervation Cephalopoda 88 Moll. 55, 56. Nerven Antedon 89 Ech. 8, Cephalopoda 89 Moll. 56, Ophiuroidea 89 Ech. 15, Tentakeln. Veranya 90 Moll. 62. Ontog. Sepia 88 Moll. 64, 90 Moll. 63, Sprossung Labidiaster 88 Ech. 16. Platten Protaster 86 Ech. 10, Protophiureae 86 Ech. 10. Phylog. Cephalopoda 88 Moll. 63, 89 Moll. 10, Fangarme Decapoda 89 Moll. 56, Arme u. Trichter Cephalopoda 88 Moll. 66, Arme u. Verrillsches Organ Cephalopoda 89 Moll. 9, Armzahl Caleeocrinidae 89 Ech. 12, Homologic Cephalopoda 87 Moll. 20. Regeneration Linckia 87 Ech. 7, Schleimdrüsen Lipkea logie Cephalopoda 87 Moll. 20. Regeneration Linckia 87 Ech. 7, Schleimdrüsen Lipkea 87 Coel. 7, Sinnesepithel Brachiopoda 89 Bryoz. & Brach. 7. - Byssusorgan Lamellibranchiata 86 Moll. 25, 87 Moll. 17, 89 Moll. 28, Unio 87 Moll. 18. Byssus Anomia 90 Moll. 27, Briarcum Planula 89 Coel. 21, Byssusfäden Anheftung Mya 90 Moll. 27, Cellulosegehalt Lamellibranchiata 90 Moll. 12, Bildung Lamellibranchiata 88 Moll. 17, Byssusdrüse Dondersia 88 Moll. 14, Lamellibranchiata 86 Moll. 25, Tethys 87 Moll. 36, Eisengehalt Lamellibranchiata 89 Moll. 15, Embryonen Sphaerium 90 Moll. 27, Ontog. Unionidae 89 Moll. 26. Kerbe der Schale Ontog. Perna u. Pecten 90 Moll. 26. Cheliceren Obisium 88 Arthr. 34, Theridium 86 Arthr. 35.
 Coxaldrüsen Androctonus 8; Arthr. 38, Arachnidae 88 Arthr. 32, Galeodes 88 Arthr. 33, Gamasidae 88 Arthr. 41, Obisium 88 Arthr. 34, Peripatus 88 Arthr. 32, Scorpio 87 Arthr. 33, Scutigera 89 Arthr. 12. Excretion Scorpio 89 Arthr. 28, Ontog. Araneina 90 Arthr. 43, Euscorpius 90 Arthr. 40, Phylog. Arthropoda 86 Arthr. 8, Myriopoda 89 Arthr. 49. Cruraldrüsen Peripatus 88 Arthr. 31, Ontog. Peripatus 88 Arthr. 32, Phylog. Hexapoda

u. Myriopoda 86 Arthr. 31. — Epipodium Ampullaria 87 Moll. 26, Calyptraeidae 87 Moll. 27, Fissurella 89 Moll. 36, Gastropoda 88 Moll. 25. Haliotis 90 Moll. 11, Janthina 87 Moll. 27, Mollusca 88 Moll. 56, Pectunculus 89 Moll. 52, 90 Moll. 11, 47, Rhipidoglossa 89 Moll. 35, Scaphella 89 Moll. 35, Trochus 87 Moll. 27. Epitaenia Gastropoda 87 Moll. 20, 26, Natur Mollusca 86 Moll. 40, Innervation Prosobranchiata 87 Moll. 26, Turbo 86 Moll. 39, Körperanhänge Nudibranchiata 90 Moll. 57, Phylog. Pteropoda 89 Moll. 52, Rhipidoglossa 90 Moll. 46, Pleuropodien Lomanotus 90 Moll. 56, Homol. Aplysia 90 Moll. 56, Rückenpapillen Nudibranchiata 90 Moll. 56, Sexualcharaktere Trochus 90 Moll. 2. — Epistom Bryozoa homolog Fuß Mollusca 90 Bryoz. & Brach. 6, Mangel Trochophora 90 Bryoz. & Brach. 6, Flimmerung Agriolimax 86 Moll. 49, Mytilus 89 Moll. 29. - Flossen Chtenopteryx 90 Moll. 61, Hexarthra 87 Verm. 49, Ophiopteron 88 Ech. 18, Pteropoda 88 Moll. 54, 55, 89 Moll. 52, Tetraplatia 90 Coel. 5. Einfluss auf den Mantelnerv Veranya 90 Moll. 62, Muskeln Heteropoda u. Pteropoda 88 Moll. 9, Phylog. Ascidiae, Pisces 86 Tun. 2, Hetero- u. Pteropoda 88 Moll. 10. — Flügel Corycus 90 Arthr. 59, Hexapoda 88 Arthr. 14, Fl. u. Abdominalbeine) Lepismidae 87 Arthr. 45, Tetraplatia 90 Coel. 4. Adernetz Aeschna 89 Arthr. 11, Hexapoda 87 Arthr. 40, 88 Arthr. 51, Hymenoptera 88 Arthr. 57, Lepidoptera 89 Arthr. 59, 87, Termes 88 Arthr. 58, Tipulidae 89 Arthr. 72; Ausbildung Termitidae 89 Arthr. 21, Blutkörper Mangel Coccinella 89 Arthr. 26, Faltung Hinterflügel Coleoptera 86 Arthr. 69, Farbenentwickelung Vanessa 89 Arthr. 86, Flügellänge Microlepidoptera 87 A. Entw. 2, Läsion bei Begattung Lepidoptera 89 Arthr. 88, Mangel Vermipsylla 89 Arthr. 85, Missbildungen Lepidoptera 88 Arthr. 72, Nerven Formicidae 87 Arthr. 50, Ontog. Blatta 86 Arthr. 49, Lecanium 87 Arthr. 54, Lepidoptera 89 Arthr. 58, 90 Arthr. 70, Thysanoptera 88 Arthr. 62; Glättung durch Luft- und Blutdruck Stauronotus 90 Arthr. 61, Imaginalscheiben Melolontha 89 Arthr. 80, Wachsthum Pontia 88 Arthr. 75; Phylog. Coleoptera 89 Arthr. 73, Hexapoda 88 Arthr. 58, Hymenoptera 90 Arthr. 63, Lepidoptera 90 Arthr. 70. Orthontera 88 Arthr. 56 Thysanura 88 Arthr. 57 Arthr. 63, Lepidoptera 90 Arthr. 70, Orthoptera 88 Arthr. 56, Thysanura 88 Arthr. 57, Homol. Machilis u. Lithobius 87 Arthr. 32. Patagia Hexapoda 86 Arthr. 50, Rudimente Q Formicidae 87 Arthr. 51, rudimentäre Prothoraxflügel Lepidoptera 86 Arthr. 49, 50, Schuppen Lepidoptera 89 Arthr. 14, Sculptur Phylog. Coleoptera 90 Arthr. 61, Ton-bürsten Dionychopus 87 Arthr. 56, Tonerzeugung Lepidoptera 89 Arthr. 87. — Fuß Autotomie Lobiger 89 Moll. 43, Solen 86 Biol. 6, Membran a. d. Autotomirungsstelle Decapoda 90 Arthr. 31, Furche Proneomenia 86 Moll. 17, Gefäße Anodonta 89 Moll. 23, Ixodes 86 Arthr. 36, Patella 87 Moll. 33, Correlation mit Kiemen u. Mantel Lamelli-Arthr. 36, Patella 81 Moll. 33, Correlation mit Kiemen u. Mantel Lamellibranchiata 89 Moll. 21, Schwellung Solen 88 Moll. 5, Theile Mollusca 88 Moll. 56, Pedipes 89 Moll. 51, Unterfuß Rachiglossa 88 Moll. 28, vergl. auch bei Stichwort Physiologisches. — Fußdrüsen Agriolimax 86 Moll. 49, Athoracophorus 89 Moll. 50, Callidina 89 Verm. 50, Cyclatella 90 Bryoz. & Brach. 7, Cyclostoma 88 Moll. 36, Cypraea 90 Moll. 44, Eunice 87 Verm. 64, paras. Gastropoda 89 Moll. 34, Koenenia 86 Arthr. 33, Leptostraca 88 Arthr. 26, Limax 88 Moll. 48, Nerita 90 Moll. 46, Opisthobranchiata 87 Moll. 36, Paraseison 87 Verm. 49, Pedicellina 86 Bryoz. 2, 3, Peripatus 86 Arthr. 30, Philomytus 89 Moll. 48, Propogonalis 89 Moll. 47, Propogonalis 89 Moll. 48, Propogonalis 89 Moll. 47, Propogonalis 89 Moll. 36, Pulmo. Philomycus 89 Moll. 48, Proneomenia 89 Moll. 17, Prosobranchiata 89 Moll. 36, Pulmonata 87 Moll. 5, Testacella 88 Moll. 47, Titiscania 90 Moll. 46, Vaginula 89 Moll. 50, Valvata 90 Moll. 48. Excretion Crustacea 89 Arthr. 29, Homol. Pulmonata 89 Moll. 50, Mangel Hexarthra 87 Verm. 49, Ontog. Bryozoa 90 Bryoz. & Brach. 6, Prosobranchiata 86 Moll. 35, Secretion Nassa 90 Moll. 43, Verhalten gegen Farbstoffe u. Herkunft Helix 90 Moll. 58. Kittdrüsen Gastrochaena 90 Moll. 24, Lippenspalt u. Lippendrüse Propodium Prosobranchiata 89 Moll. 37, Trichterorgan s. unten bei Trichter. — Genitalorgane Chilognatha 90 Arthr. 46, 47, Cypridina 87 Arthr. 19. Genitalsegment Peripatus 87 Arthr. 30, Penis Glaucus u. Prosobranchiata 86 Moll. 40. — Greifhand Giftapparat Caprellidae 90 Arthr. 34, Haare pigmentirte Hydrodroma 88 Arthr. 39, Bürsten Hymenoptera 88 Arthr. 3, Deck- u. Tasthaare Scutigera 86 Arthr. 42, Halteren Diptera 89 Arthr. 70, 90 Arthr. 65, Häutung Campodea 86 Arthr. 60, Histologie Cristatella 87 Bryoz. 4, Tethys 87 Moll. 35, Histolyse Oribatidae 88 Arthr. 38, Hüftsporne Scolopendrella 87 Arthr. 32, Kieferfüße's. Stichwort Verdauungssystem, Krallenglied Hexapoda 90 Arthr. 47. — Leibeshöhle Peripatus 87 Arthr. 30. Segmenthöhlen Aphis 88 Arthr. 67, Mangel Rhodope 87 Verm. 23, Moll. 6. — Metamorphose Hydrachnidae 89 Arthr. 55, Trochosa 89 Arthr. 52, Morphol. Bedeutung Araneina 87 Arthr. 6. — Nerven Argulus 89 Arthr. 34, Gymnosomata 87 Moll. 43, Hydrodroma 88 Arthr. 39, Lamellibranchiata 87 Moll. 13, Phonosomata 87 Moll. 43, Hydrodroma 88 Arthr. 39, Lamellibranchiata 87 Moll. 48, Tratagella ladidae 87 Moll. 12, Prosobranchiata 87 Moll. 24, Pulmonata 89 Moll. 48, Testacella 88 Moll. 47, Turbo 86 Moll. 39, Propodium Prosobranchiata 89 Moll. 36, Fußrand Aplysia 87 Moll. 34. — Ontogenie Agelena 86 Arthr. 39, 40, Araneina 87 Arthr. 34, 36, Astacus 86 Arthr. 22, 23, Blatta 88 Arthr. 52, 89 Arthr. 63, 64, 69, Chalicodoma 90 Arthr. 64, Crangon 87 Arthr. 23, Doryphora 89 Arthr. 64, Epeira 88 Arthr. 37,

Euseorpius 90 Arthr. 40. Fissurella 86 Moll. 37. Gamasidae 88 Arthr. 42. Hexapoda 90 Arthr. 54, Hydrophilus 89 Arthr. 79. Lecanium 87 Arthr. 54. Mantis 90 Arthr. 60. Meloë 88 Arthr. 52. 89 Arthr. 68. Palaemon 89 Arthr. 42. Peripatus 86 Arthr. 28. Phyllopoda 86 Arthr. 15. 16. Prosobranchiata 86 Moll. 35. Succinea 89 Moll. 48. Ausschlüpfender Embryo Julus 86 Arthr. 44, Imago Musca 88 Arthr. 70, Jugendform Lomanotus 90 Moll. 56, paarige Anlage Prosobranchiata 87 Moll. 28, Pleopoden beim Ausschlüpfen Apseudes 87 Arthr. 27. postembr. Entw. Platyscelidae 87 Arthr. 24, präorale Extr. Ontog. Crangon 89 Arthr. 42. — Operculum Tiefseemollusken 90 Moll. 15, Murex u. Fusus 88 Moll. 32, Seaphella 89 Moll. 35. Augen Gastropoda 89 Moll. 11. Cellulosegehalt Natica 90 Moll. 12. Function Concholepas 87 Moll. 27. Phylog. Gastropoda 89 Moll. 9. Windung Larve Cymbulia 88 Moll. 54. — Phylogenic Amphineura 90 Moll. 15, Arachnoidea 86 Arthr. 41. 89 Arthr. 25. Arthropoda 86 Arthr. 9. Crustacea 88 Arthr. 20. Cyamidae 90 Arthr. 33. Gastropoda 89 Moll. 10. Hexapoda 88 Arthr. 53. 89 Arthr. 50. Myriopoda 89 Arthr. 49. Fußscheibe Phylog. Polyparium 88 Coel. 28. Homol. Arthropoda u. Peripatus 86 Arthr. 30. Phyllocarida 87 Arthr. 19, 20, Rotatoria 89 A. Entw. 13, Rückschlag Gruben-Asellus 87 Arthr. 28. — Physiologic. Bewegungen Cyclestheria 87 Arthr. 19, unterstützen Athmung Myriopoda 87 Arthr. 38. Rolle beim Fliegen Diptera 90 Arthr. 66, Verwendung zum Kriechen Peeten 90 Moll. 26, Wasseraufnahme 8. bei 8tiehwort Physiologisches. — Regeneration Actiniaria 90 Coel. 22. 23. Homarus 88 Arthr. 29. Trochosa 88 Moll. 3. — Scheeren. Drüse Astacus 86 Arthr. 22. Finger Lage Arthropoda 86 Arthr. 8. Locomotion Polybius 87 Biol. 17. Nervenzellen Astacus 90 Arthr. 28. Physiol. Astacus 87 Arthr. 1. Crustacea 87 Biol. 9. Tastorgane Buthus 87 Arthr. 13. — Šch wimmfu ßantennen Halocypridae 90 Arthr. 25, Sinnesbors ten Apseudes 87 Arthr. 25. Soble Vaginula 89 Moll. 51. Stielaugen Crustacea 88 Arthr. 25. Taster Arancina 5 8 Arthr. 36. 2 Paar als Tastorgan Phalan

Extremitäten der Vertebraten 86 Vert. 65, Aves 88 Vert. 75-77, Bovidae 86 Vert. 19. Canis 90 Vert. 1, Elephas 87 Vert. 1, Equus 87 Vert. 8, Pachyrhynchus 86 Vert. 81, Protolabis 86 Vert. 72. - Beziehung zur Seitenlinie Larven Batrachia 87 Vert. 100. -Circulationssystem Galeopithecus 86 Vert. 159, Primates 89 Vert. 172. Arterien Macacus 88 Vert. 191, Vertebrata 89 Vert. 6. Venen Homo 89 Vert. 5, Einfluss auf Gefäßsystem 86 Vert. 159. — Drüsen Rhinocerontidae 87 Vert. 93, Färbung Equus 87 Biol. 16. - Flossen Arius 88 Vert. 193, Ichthyosaurus 88 Vert. 83, Pisces 86 Vert. 65, Selachii 90 Vert. 77. After- u. Schwanzflosse Verdoppelung Carassius 87 Vert. 78, Analflossen Muskelgefäße Ammocoetes 88 Vert. 186, Bauchflosse überzählige Silurus 88 Vert. 33. Bedeutung der Flossen Pisces 88 Vert. 74. Bewegung Allgemeines 88 Biol. 9, Flugbewegung Exococtus 88 Vert. 74. Verhalten beim Fliegen Exococtus 90 Vert. 81. Rolle beim Schwimmen Pisces 88 Vert. 74. Blutgefäße Sclachii 88 Vert. 187. Brustflossen Coccostens u. Cheliophorus 89 Vert. 104. Exococtus 89 Vert. 113. Anomalie Raia 89 Vert. 84. Muskeln Exocoetus 89 Vert. 119, Venen Lepadogaster 89 Vert. 171. Flossenepithel Chorocyteneinwanderung Torpedo 88 Vert. i8. Flossenstrahlenepithel cyathiforme Körper Trigla. Scorpaena etc. 90 Vert. 158. Geschmacksorgane Pisces 90 Vert. 159, 160, Haftscheibe Phylog. Echeneis 88 Vert. 82, Innervation Teleostei 90 Vert. 156, Musculatur Histol. Hippocampus 88 Vert. 113, Ontog. (verticale) Lepadogaster 89 Vert. 6, Phylog. Vertebrata \$7 Vert. 95, Amphioxus 89 Vert. 83. Rückenflosse Neomeris 90 Vert. 90. Eintheilung Pisces 90 Vert. 111, Muskeln Hippocampus 88 Vert. 44, Ontog. Selachii 88 Vert. 126. Schwanzflosse Balaenoptera 86 Vert. 77, Ichthyophis 87 Vert. 73, Innervation Telcostei 90 Vert. 156, Phylog. Sirenia 86 Vert. 70, Rolle beim Schwimmen Pisces 88 Vert. 74: Skelet s. bei Stichwort Skeletsystem, Fl.-Strahlen Verbindung d. mesodermale Membran Batrachus 90 Vert. 98; Fl.-Theorie Dipnoi 88 Vert. 32. unpaare Flossen Pisces 86 Vert. 64, zweizipflige Flosse Protopterus 86 Vert. 1. - Flügel s. unten Vordere Extr. — Fuß u. Hand. Epidermis Unterseite Homo 87 Vert. 90, Ontog. Equus 86 Vert. 25, Phalangen Phylog. Vertebrata 87 Vert. 1, Phalangenreduction Ungulata 90 Vert. 115, Phalangenvermehrung Phylog. Cetacea 89 Vert. 114. 3. Finger u. Zehe Länge Mammalia 88 Vert. 73. Prähallux u. -pollex Mammalia 87 Vert. 116. 90 Vert. 78. Anthropomorphae 90 Vert. 117. Polydactylie Aves 88 Vert. 10, Gallinacea 90 Vert. 7. Heloderma 90 Vert. 96, Homo 87 Vert. 26, Homo u. Siredon

87 Vert. 77, Vertebrata 87 Vert. 1, 4, 116, 88 Vert. 109, Hexadaetylie Gallus 89 Vert. 8, intercalirter Finger Batrachia 89 Vert. 114, — a Hand: Cetacea 89 Vert. 19, Mammalia 86 Vert. 106, Theriodesmus 89 Vert. 115, Adductoren Homo 87 Vert. 34, Daumenpapillen & Rana 87 Vert. 145. Finger Anomalien Vertebrata 86 Vert. 26. Fingerausbildung Opisthocomus 88 Vert. 73. Fingerstellung Opisthocomus 89 Vert. 85. Fingerzahl Ontog. Proteus 88 Vert. 73, Nagelglied Handphalangen Carinates 89 Vert. 115. Nerven Homo 87 Vert. 12, Hautnerven Mammalia 89 Vert. 142, 143, Handfläche Nerven 88 Vert. 13. Phylog. 89 Vert. 35. Präpollex Pedetes u. Bathyergus 89 Vert. 115. Präpollexfrage 90 Vert. 112. Präpollex Nagel Pedetes 90 Vert. 89. b) Fuß: Prähallux Amphibia 90 Vert. 111, Mammalia 89 Vert. 118. Zehenzahl Elephantidae 89 Vert. 103. 5. Zehe Reduction Homo 90 Vert. 117. — Haftorgane Echeneis 86 Vert. 64. Lepadogaster 86 Vert. 64, 89 Vert. 85. — Hintere Extremität Balaenoptera 86 Vert. 25. Primates 87 Vert. 35. Arteria sciatica Spheniscus 90 Vert. 188. Gefäßanomalien u. -phylog. Mammalia 90 Vert. 187, Hüften Luftsäcke Struthio 89 Vert. 162. Lumbosacralnerven Gorilla 90 Vert. 154. Rana 87 Vert. 5, Sporndrüse Echidna 89 Vert. 98. - In-Vert. 70. Hand of Vert. 105. Hand of Vert. 8. Sportadise Estimated 8. Vert. 89. Huf Equus 89 Vert. 20. Ersatz Rupicapra 89 Vert. 97. Mechanismus Equus 90 Vert. 18. Phylog. Equidae 90 Biol. 23. Krallen neugeb. Embryo Didelphys 87 Vert. 73. Ornithorhynchus 87 Vert. 73. Nägel Aves 88 Vert. 85. Ontog. Cetacea 89 Vert. 96. 97. Homo 88 Vert. 86, 89 Vert. 8, Unterseite Homo 87 Vert. 90. Interdigitalsinus Ovis 86 Vert. 78, Luftragels Aves 80 Vert. 162. Menyacil Cocceptage 90 Vert 101 Menyacil Cocceptage 90 Vert 1 Luftsäcke Aves 89 Vert. 162. — Mangel Coccosteus 90 Vert. 94. Mesenchym Ontog. Ovis 89 Vert. 66. Muskeln s. bei Stichwort Muskelsystem. — Nerven Echidna 89 Vert. 142. Galeopithecus 86 Vert. 127, Heloderma 90 Vert. 154, Mammalia 88 Vert. 119, Vertebrata 87 Vert. 141, 88 Vert. 24, 89 Vert. 6. Brachialer u. lumbosacraler Nervenplexus Atherura u. Zonurus 87 Vert. 140, Hydromys 87 Vert. 142, Vertebrata 88 Vert. 154. Nervenursprung Lepus 89 Vert. 142, Vasomotoren Vertebrata 87 Vert. 5. — Ontogenie Apteryx 90 Vert. 80. Branchiosaurus 86 Vert. 80. Mammalia 87 Vert. 78. 89 Vert. 83. Proteus 90 Vert. 79. Reptilia 88 Vert. 3, Tropidonotus 89 Vert. 81, Vertebrata 86 Vert. 21. Durchbruch Rana 87 Vert. 62, Embryo Apteryx 88 Vert. 71. Gorilla 86 Vert. 64, Verlagerung Anser 88 Vert. 99. - Penis 86 Vert. 166, 167. - Phylogenie Apteryx 90 Vert. 85. Aves 90 Vert. 85. Ceratodus 86 Vert. 68. Cetacca 89 Vert. 96. 90 Vert. 86. Ichthyosaurii 87 Vert. 80. Sauropterygii u. Ichthyopterygii 86 Vert. 69. Ungulata 90 Vert. 28. Vertebrata 86 Vert. 27. 87 Vert. 77. 78. 88 Vert. 73. 90 Vert. 83. Drehung Phylog. 90 Vert. 78, Homol. 86 Vert. 1, Reste Embryo Ichthyophis 87 Vert. 73, Fußrudimente Ophidia 90 Vert. 18, Verlagerung nach hinten Aves 88 Vert. 73. -Physiologie. Bewegungsweise Amphibia u. Reptilia 88 Vert. 6, Rechtshändigkeit Phylog. 88 A. Entw. 8. — Regeneration Lacerta 87 Vert. 50, Triton 86 Vert. 41, hintere E. Zootoca 87 Vert. 77. — Skelet s. bei Stichwort Skeletsystem. — Tastballen Mammalia 87 Vert. 145, Verd oppelung Vertebrata 87 Vert. 27. überzählige E. Rana 89 Vert. 3, 3. Paar Vertebrata 89 Vert. 11. — Vord er e Extremität Ichthyosaurii 87 Vert. 113, Stereosternum 87 Vert. 113. Nerven Homo 87 Vert. 141, Lepadogaster 87 Vert. 78, Brustgürtel Sturio 88 Vert. 152, Hautnerven Homo 88 Vert. 154. Ontogenie Batrachia 89 Vert. 113, Lepadogaster 87 Vert. 78. Vorderarm Borstenschwiele Petaurus. Pteromys u. Tupaia 86 Vert. 78, Arm- u. Handgefäße Canis 89 Vert. 173, Vorderarm drüsige Borstenwarze u. Spornbildung Lemuridae 87 Vert. 92, Venen 90 Vert. 3. Flügel Äves 86 Vert. 10. Federn-Anordnung Aves 87 Vert. 89. Krallen Ratitae 88 Vert. 23. Krallen u. Sporen Aves 86 Vert. 75, Mechanismus Aves 89 Vert. 1. Muskelnerven Aves 88 Vert. 154, Ontog. Opisthocomus 86 Vert. 65, Patagium Galeopithecus 86 Vert. 73, Phylog. Aves 87 Vert. 90, 89 Vert. 94, 114, Ratites 89 Vert. 85, 94.

Fabrea 90 Prot. 25. Facelina Genitalapp. 88 Moll. 43. Rückencirren 89 Moll. 42.

Falco Alter 89 Biol. 25, Flügelskeletentw. 88 Vert. 108, Parasiten 87 Verm. 47, Speicheldrüsen 90 Vert. 176.

Eylaïs 88 Arthr. 39, Körperhaut 89 Arthr. 55. Farben wech sels. Biologisches. Fabrea 90 Prot. 25. | Farbstoffes. Pigmente.

Färbung s. Biologisches u. Technisches.

Farrea Körperform 87 Porif. 4.

Fasciolaria rothes Blut 89 Moll. 12, Feinde 87 Arthr. 23, Kieme 86 Moll. 32, Nebenkieme 90 Moll. 40, Ontog. 86 Moll. 33.

Faunistisches (s. auch Systematisches). Actiniae 89 Coel. 20, 90 Coel. 2, 22, Aeolosoma 88 Verm. 10, Aleyonaria 89 Coel. 22, Allurus 88 Verm. 2, Amphibia 89 Arthr. 19, Amphipoda 89 Arthr. 5, 10, 11, 19, 44, 90 Arthr. 34, Anguillulidae 89 Verm. 47, Ankylostoma 88 Verm. 33, Annelides 89 Verm. 6, 90 Verm. 7, Anomura 88 Arthr. 29, Antipatharia 89 Coel. 19, Aphrocallistes 89 Porif. 5, Arachnida 89 Arthr. 20, 22, Arthropoda 88 Arthr. 6, 7, 89 Arthr. 8–10, 13, Ascaris 89 Verm. 38, Ascidiae 87 Tun. 1, 88 Tun. 1, 90 Tun. 1, 2, Asplanchnidae 88 Verm. 5, Aves 88 Vert. 25, 75, Ba-

laena 89 Vert. 13, Bilharzia 88 Verm. 18, Bipalium 87 Verm. 19, Blatta 88 Verm. 33, Bothriocephalus 87 Verm. 32, 33, 88 Verm. 25, 89 Verm. 37, Bryozoa 87 Bryoz. 4, 88 Bryoz. & Brach. 1, 89 Bryoz. & Brach. 1, 90 Bryoz. & Brach. 2, Callidina 88 Verm. 4, Caprellidae 90 Arthr. 33, Caridina 89 Arthr. 15, 19, Cavia 89 Vert. 25, Cephalopoda 89 Moll. 55, Cervidae 89 Vert. 16, Cestodes 86 Verm. 16—18, 89 Verm. 33, Chaetopterus 88 Verm. 7, Choanoflagellata 88 Prot. 17, Cidaridae 87 Ech. 14, Ciliata 58 Prot. 18, Cirripedia 89 Arthr. 33, Cladocera 88 Arthr. 23, 89 Arthr. 6, 17, 20, 39, 90 Arthr. 26, 27, Clepsine 88 Verm. 8. Cliona 89 Porif. 6, Coelenterata 88 Coel. 1, 3, Biol. 11, 89 Coel. 4, Coenurus 89 Verm. 30, Copepoda 89 Arthr. 17, 20, 36, 37, 90 Arthr. 24, Cornularia 88 Coel. 2, Crangon 90 Arthr. 31, Crustacea 86 Arthr. 13, 58 Arthr. 20, 21, Verm. 4, 89 Arthr. 4, 5, 12, 17-19, 22, 23, 30-32, 90 Arthr. 9, 20, 21, Cumacea 89 Arthr. 40, 90 Arthr. 27, Decapoda 86 Arthr. 26, 89 Arthr. 43, 90 Arthr. 32, Dendrocoelum 87 Verm. 20, Dinobryon 90 Prot. 3, Dinoflagellata 88 Prot. 17, Diplocardia 88 Verm. 52, Distomum 87 Verm. 26, 89 Verm. 22, Dromia 89 Arthr. 16, Echinococcus 89 Verm. 31, Echinoderma 88 Verm. 4, 89 Arthr. 19, Enchytraeidae 88 Verm. 50, Entomostraca 89 Arthr. 17, 22, Filaria 88 Verm. 31, Flagellata 88 Prot. 15, Folliculina 87 Prot. 15, Foraminifera 90 Prot. 4, Galatheidae 89 Arthr. 3, Gastropoda 90 Moll. 2. Gastrotricha 89 Verm. 53, Gephyrea 88 Verm. 10, 90 Verm. 40, Gordiacea 88 Verm. 38, Gunda 89 Verm. 18, Haplosyllis 86 Verm. 40, Heterodera 87 Verm. 37, Hexacorallia 87 Coel. 21, Hexactinellidae 87 Porif. 7, Hirudinea 89 Verm. 7, Hydrachuidae 89 Arthr. 17, 55, Hydroidea 88 Coel. 1, 5, 90 Coel. 1, Hydro- u. Scyphomedusae 90 Coel. 3, Hyperoodon 87 Vert. 32, Jaera 87 Arthr. 27, Incalcaria 88 Porif. 6, Isopoda 89 Arthr. 3, 7, 45, 90 Arthr. 4, 35, Jaera S7 Arthr. 27, Incalcaria S8 Porif. 6. Isopoda S9 Arthr. 3, 7, 45, 90 Arthr. 4, 35, Lepidoptera 90 Arthr. 74, Leptodora S9 Arthr. 8, Leptostraca S8 Arthr. 26, 90 Arthr. 27, Leucochloridium S9 Verm. 23, Lumbricidae S7 Verm. 57, S8 Verm. 63, Macrura S9 Arthr. 10, Madreporaria S9 Coel. 22, Medusae S8 Coel. 13, Mollusca S9 Arthr. 19, 90 Verm. 54, Mosasaurii 90 Vert. S5, Myriopoda S9 Arthr. 20, Ncmatodes S6 Verm. 20—23, S8 Verm. 41, S9 Verm. 48, 90 Verm. 37, 38, Nemertini S7 Verm. 25, S9 Verm. 20, 90 Verm. 23, Nudibranchiata S8 Moll. 1, S9 Moll. 7, 90 Moll. 7, Octacnemus S9 Tun. 2, Oligochaeta S8 Verm. 51, S9 Verm. 1, 5, 90 Verm. 3, 8, 10, Opheliidae S9 Verm. 5, Ostracoda S9 Arthr. 16, 90 Arthr. 25, 26, Paguridae 90 Arthr. 7, Palaemonetes S9 Arthr. 1, 90 Arthr. 5, Pennatulidae S9 Coel. 21, Peridineae S7 Prot. 14, Peripatus S6 Arthr. 27, 28, S9 Arthr. 6, 22, Phreoryctes S8 Verm. 5, S9 Verm. 4, Phyllopoda S9 Arthr. 39, 90 Arthr. 27, Physalia 90 Coel. 2, Pisces S7 Vert. 29, S9 Arthr. 19, Planaria S9 Verm. 19, 90 Verm. 18, Podocona S9 Arthr. 38, Polychaeta S8 Verm. 70, 71. 89 Verm. 19, 90 Verm. 18, Podocopa 89 Arthr. 38, Polychaeta 88 Verm. 70, 71, Polynoidae 89 Verm. 10, Polyodontes 89 Verm. 9, Porifera 86 Porif. 2, 88 Porif. 1, 88 Coel. 3, 90 Porif. 1—3, 6, Protozoa 86 Prot. 11, 88 Prot. 7, 88 Verm. 1, 89 Prot. 14, 90 Prot. 11, Pteropoda 88 Verm. 4, Radiolaria 87 Prot. 7, 12, 88 Prot. 11, 90 Prot. 15, Rathkea 88 Coel. 2, Reptilia 89 Arthr. 19, Rhabdocoela 89 Verm. 20, Rhizopoda 90 Prot. 3, Rhizostomidae 88 Coel. 10, Rhynchodesmus 90 Verm. 5, Rodentia 87 Vert. 34, Rotatoria 88 Verm. 1, 43, 89 Verm. 4, 5, 50, Arthr. 19, 90 Verm. 11, Sagitta 90 Verm. 40, Sarcodina 88 Prot. 8, Schizopoda 89 Arthr. 40, 90 Arthr. 27, Scyphomedusae 89 Coel. 8, 90 Coel. 3, Sphaerularia 87 Verm. 39, Spiroptera 88 Verm. 33, Spongillidae 90 Porif. 2, Stomatopoda 90 Arthr. 27, Suctoria 88 Prot. 23, Taenia 87 Verm. 30—34, 88 Verm. 21—23, Temnocephala 87 Verm. 30, Terebelloidea 89 Verm. 6, Thalamophora 88 Prot. 10, Tintinnoidea 87 Prot. 16, Trematodes 86 Verm. 15, Trichina 87 Verm. 35, Trichocephalus 87 Verm. 35, Tunicata 87 Tun. 2, 89 Tun. 1, Turbellaria 88 Verm. 16, 89 Verm. 5, 15, 90 Verm. 5, 20, Vermes 88 Verm. 1, 4, 6, 89 Verm. 3, 5, Arthr. 18, 90 Verm. 4-6, 54. — Allgemeines u. Tiefsee 88 Biol. 9, arktische u. Tiefen-Fauna 88 Biol. 10, Bergwerke 86 Biol. 8, Boden Einwirkung Amphibia u. Reptilia 89 Biol. 24, Darwinistisches 89 A. Entw. 4, Einflüsse 86 Biol. 7. Höhlen Amerikas 89 A. Entw. 7, Phylog. 88 A. Entw. 5, 89 A. Entw. 7. Meeresthiere 90 Bryoz. & Brach. 11, Mittel- u. rothes Meer 88 Biol. 10, Ocean Thiermenge 88 Biol. 11. Otolithen Wichtigkeit Pisces foss. 88 Vert. 160. Pelagische Fauna Allgemeines 88 Biol. 9, 89 Biol. 4, 23, Plankton 90 Biol. 11, 12. Perlmollusken 86 Moll. 6, Relictenfauna 89 Biol. 23, 90 Biol. 7, Salzu. Süßwasser 87 Prot. 4, Schnee 90 Biol. 2, Seen 90 Biol. 6, Stabilität 88 Biol. 2, Suezcanal 88 Biol. 2, 3, 10, Tiefenverbreitung Coelenterata 88 Coel. 4, Tundren u. Steppen 90 Biol. 2, Verbreitung durch Vögel u. Ströme 88 Biol. 11. Verschleppung Crustacea 87 Arthr. 17, Vertheilung der Thiere auf die Zonen 90 Biol. 13, Wiege der Thierwelt u. Wanderungen 89 Biol. 22.

Favia Aufenthalt 90 Coel. 24. Fayolia Ei 88 Vert. 193. Fecampia 86 Verm. 8. Fecundation s. Fortpflanzung. Federn s. Integumentgebilde. Feinde s. Bioconotisches. Felis 90 Vert. 13, aus Bubastis 90 Vert. 33, Alter 89 Biol. 25, Anatomie 88 Vert. 33; Blutdrüsen: Knochenmark 89 Vert. 52, K.-Zellen 90 Vert. 48, Lymphknoten 89 Vert. 155, Thymus 90 Vert. 177, Tonsillen 87 Vert. 155, 88 Vert. 178, Clasmatocyten

90 Vert. 44: Circulationssyst.: Augen 88 Vert. 163. Borstenblut 90 Vert. 89, Gehirn 90 Vert. 138, Gehirnart. 89 Vert. 172, Hautart. 89 Vert. 173, Herzklappen 86 Vert. 159; Drüsenregener. 86 Vert. 39; Genitalorg.: Giraldèssches Org. 89 Vert. 179, Hodenentw. 90 Vert. 38, embry. Hodeneier 87 Vert. 178, Descens. testic. 90 Vert. 202, Penis 87 Vert. 179. Penisentw. 89 Vert. 179. Spermatogen. 87 Vert. 41, 89 Vert. 40, ♀ Genitalorg. 88 Vert. 194, Ovarium 88 Vert. 194, O.-Entw. 86 Vert. 166, Eirückbild. 89 Vert. 40, Ligam. ovar. 87 Vert. 180; Epiploonhöhle 88 Vert. 190, Haarfollikel 87 Vert. 91, Muskeln des Endocards 87 Vert. 165: Nervensyst.: Acusticuswurzel 90 Vert. 148, Augennerven 89 Vert. 125, Opticuskreuz. 88 Vert. 132, Fingernerv. 89 Vert. 142, Ganglienzellenbild. 88 Vert. 141, Gehirn 90 Vert. 145, 146, -entw. 88 Vert. 143, -hist. 88 Vert. 21, -rinde 87 Vert. 133, -wind. 90 Vert. 139, 140, Corp. olivae 87 Vert. 135, Hypophysis 86 Vert. 121, Kleinhirn 89 Vert. 135, Rückenmarksfaser. 90 Vert. 133, periph. Nerven 87 Vert. 140, Nervenent. 89 Vert. 122, -hist. 88 Vert. 45, N. facial. 87 Vert. 30. Harnblasennery 90 Vert. 154, Hypogl. 87 Vert. 135, Kopfnery. 88 Vert. 154, -entw. 90 Vert. 20, Zungendrüsennery. 87 Vert. 126; Ontog: 87 Vert. 68, 69, 89 Vert. 64, Dotter-kern 87 Vert. 37, Excretionsorg. 90 Vert. 197, Keimfleck 88 Vert. 36, Pharynx-tasche 88 Vert. 177, Placenta 86 Vert. 62. 90 Vert. 70; Palaeont. 89 Vert. 25, Parasiten 88 Verm. 23, 32, 89 Vert. 39, 40, 90 Verm. 36; Phylog. 87 Vert. 83, 89 Vert. 89, Rassenbild. 88 A. Entw. 7; Psychol. 87 Biol. 7. Opiumsucht 87 Biol. 17; Sinnesorg.: Auge 89 Vert. 18, Augenmuskeln 86 Vert. 139, Ciliarkörper 86 Vert. 138, Iris 89 Vert. 154, Retina 88 Vert. 162, 89 Vert. 153, R.-Entwickl. 90 Vert. 20, 167. Gehörorg. 87 Vert. 149, Ohrenschmalzdrüse 89 Vert. 98, Jacobson's Org. 88 Vert. 159, Maxillarsinus-schleimhaut 88 Vert. 159, Tastkörper 88 Vert. 158; Skeletsyst.: Humeruscanäle 86 Vert. 97. Ohrknöchelentw. 87 Vert. 108. Rippen 89 Vert. 107, Säulenknorpelbild. 88 Vert. 44, Schädel 86 Vert. 94, Wirbel 87 Vert. 106, Cervicalwirb. 90 Vert. 23; Verdauungsyst.: Analtaschen 88 Vert. 173, Darmdrüsen 90 Vert. 172, Darmschleimh. 87 Vert. 156, Gaumen 89 Vert. 34, Kloakenfalte 90 Vert. 203. Leber 88 Vert. 168. Osophagus 90 Vert. 170, Pancreas 86 Vert. 146, Speicheldrüsen 86 Vert. 146, 87 Vert. 155. Zunge 88 Vert. 160, Zwischenkieferverknöcher. 88 Vert. 102.

Felsinotherium Verwandte 86 Vert. 70. Fenja 88 Coel. 14, 90 Coel. 12, Anus 89 Coel. 11.

Feronia Hafthaare 86 Arthr. 62. Festsetzen s. Locomotion. Fett s. Chemisches.

Fettkörper u. Fettzellen s. Bindegewebe. Fiber Biol. 87 Moll. 18. Parasiten 88 Verm. 17, Zunge S8 Vert. 160.

Fidonia Empfindlichkeit 88 Arthr. 73.

Fierasfer Kopfniere 86 Vert. 163, Parasitismus 89 Moll. 31, Schwimmblase 88 Vert. 184. Sympathicus 90 Vert. 155.

Filaria 86 Verm. 18, 21, 22, 87 Verm. 35-37, 88 Verm. 31-33, 89 Verm. 38-40, 90 Verm. 1, 35, Vorkom. 88 Verm. 28.

Filaroides Eifurch. 87 Verm. 43.

Filigerina 87 Prot. 3. Firola 86 Moll. 41.

Fissurella 86 Moll. 35—38; Blutdrüsen 89 Moll. 14. Gefäßsyst. 90 Moll. 44; Chemie 87 Biol. 9. Muskelchemie 89 Biol. 19. Exeretionsstoffe 89 Moll. 15; Epipodium 88 Moll. 25; Excretionsorg. 88 Moll. 26, 89 Moll. 15, Niere 90 Moll. 23, 31, 32; Kieme 87 Moll. 19, Leberzellen 86 Moll. 15, Magenpropfrolle 88 Moll. 31, Manteldrüse 90 Moll. 43; Nervensystem 86 Moll. 40, 87 Moll. 20, 88 Moll. 24, Pedalstränge 87 Moll. 24, 89 Moll. 36, Kiemennerv 88 Moll. 34, 90 Moll. 38; Pericordialdriise 86 Moll. 15, 90 90 Moll. 38; Pericardialdrüse 86 Moll. 15, 90 Moll. 30, Schalenmuskelphylog. 88 Moll. 28. Fistulipora 88 Coel. 33.

Fixirung s. Locomotion u. Technisches. Flabellina 87 Moll. 37, 88 Moll. 44.

Flabellum Septen 87 Coel. 18, 88 Coel. 26. Skelet 86 Coel. 17, 87 Coel. 10, 12, 88 Coel. 17, 90 Coel. 16.

Fliegen s. Locomotion. Floscularia Sinnesorg. 88 Verm. 43.

Flossen s. Extremitäten.

Flügel s. Extremitäten. Flug s. Locomotion.

Flustra 87 Bryoz. 5. Muskelhomol. 90 Bryoz.

& Brach, 5.

Flustrella Larvenentw. 89 Bryoz. & Brach. 5. Ontog. 90 Bryoz. & Brach. 6.

Foetorius Parasiten 90 Verm. 24.

Folliculina 87 Prot. 15, 88 Prot. 22.

Forestia 90 Moll. 55.

Forficula Follikelzellen 86 Arthr. 52, Sinnesorg. 88 Arthr. 50. Spermatogen. 87 Arthr. 48, Stereotrop. 89 Biol. 21. Stinkdrüsen 90 Arthr. 59, Zellkernfunction 89 Arthr. 27.

Form s. Biologisches.

Formica 87 Arthr. 51, 52, Augenbild. 90 Arthr. 18, Biol. 88 Arthr. 64, 89 Arthr. 81, Eireif. 86 Arthr. 56, Farbenwahrnehm. 86 Arthr. 70, Flügelnerven 87 Arthr. 50, Giftapp. 90 Arthr. 62, Keimhüllen 88 Arthr. 55, Nestfreunde 87 Arthr. 14, Orientir. 88 Arthr. 63, Richtungskörper 88 Arthr. 51; Sinnesorg. 88 Arthr. 50, Palpensinnesorg. 88 Arthr. 49.

Formicoxenus ♂ 87 Arthr. 51, ♀ 87 Arthr. 52, Biol. 87 Arthr. 14, 52.

Forskalia 88 Coel. 8, Glieder. 88 Coel. 10. Pneumatoph. 87 Coel. 6.

Forskaliopsis 88 Coel. 8.

Lortpflanzung. Acanthocystis 89 Prot. 17, Aglaura Larvenform 86 Coel. 5, Allantonema 87 Verm. 39, Alopias 86 Vert. 168, Amoeba 87 Prot. 5, Angiostomum 88 Verm. 38, Anguillulidae 87 Vcrm. 38, 88 Verm. 38, 89 Vcrm. 47, Aphidae 88 Arthr. 2, 64, Apseudes 87 Arthr. 26, Asellicola 88 Prot. 23, Asellus 88 Arthr. 11, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10. Atractis 87 Verm. 36, Atractonema 86 Verm. 18, 87 Verm. 40. Aves 88 Vert. 75, Bryozoa 87 Bryoz. 4, Ceratium 88 Prot. 17, Cercobodo 86 Prot. 6. Cestodes 89 Verm. 27, Chermes 87 Arthr. 54, Ciliata 88 Prot. 21, Ciliophrys 89 Prot. 17. Coccidia 88 Prot. 13, 14, Colpodidae 88 Prot. 19. Cyclestheria 87 Arthr. 19. Cryptobranchus 87 Vert. 27, Dero 90 Verm. 50, Dinoflagellata 90 Prot. 21, Diphthericflagellate 89 Prot. 23, Distomum 89 Verm. 21, Dumontia 86 Prot. 4, Echinorhynchus 87 Verm. 48, Eleutheria 86 Coel. 11, 87 Coel. 5, Endomonas 87 Prot. 5, Epenthesis 87 Verm. 48. Eleutheria 86 Coel. 11, 87 Coel. 5, Endomonas 87 Prot. 5, Epenthesis 88 Coel. 5, Epistylis 88 Prot. 20, Eudorina 89 Prot. 22, Euglena 87 Prot. 14, Filaria 90 Verm. 36, Fissurella 86 Moll. 37, Flagellaten 86 Prot. 7, Foraminifera 88 Prot. 4, 90 Prot. 4, Freia 86 Prot. 11, Fungia 87 Coel. 17, Goniodoris 90 Moll. 56, Gonium 90 Prot. 20, Gordius 89 Verm. 44, 46, Gregarinidae 87 Prot. 13, 88 Prot. 14, Gymnospora 86 Prot. 5, Haematococcus 86 Prot. 6, Haplosyllis 86 Verm. 39, Heliozoa 90 Prot. 14, 15, Helix 88 Moll. 52, 89 Moll. 47, 48, Heterodera 87 Verm. 37, 38, Hyalospongiae 86 Porif. 3, Hydatina 90 Verm. 41, Hydrella 88 Coel. 5, Ichthyophthirius 87 Prot. 17, Infusoria 87 Prot. 17, 18, Julus 86 Arthr. 43, Lagenophrys 86 Prot. 10, 88 Prot. 19, Leptophrys 87 Prot. 5, Leucochloridium 87 Verm. 28, Leucophrys 87 Prot. 17, Lycosa 90 Arthr. 44, Meles 90 Vert. 70, Meloidogyne 89 Verm. 44, Metazoa (Urform) 86 A. Entw. 16, Microsporidia 88 Prot. 14, Microstoma 87 Verm. 17, 89 Verm. 17, Mollusca (Tiefsee) 90 Moll. 15, Monadina 90 Prot. 19, 20, Monocystis 89 Prot. 19, Mytilus 87 Moll. 6, Myxine 87 Vert. 8, Naultinus 88 Vert. 7, Nematoxys 89 Verm. 42, Nephthya 87 Coel. 22, Noctiluca 88 Prot. 17, 90 Prot. 22, Pennatula 88 Coel. 26, Peridinea 87 Prot. 14, Phalangium 88 Arthr. 33, Phryganea 88 Arthr. 7, Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 4, Phylloxerinae 89 Arthr. 82—84, Phytopti 88 Arthr. 43, Polysporella 87 & Brach. 4. Phylloxerinae 89 Arthr. 82—84, Phytopti 88 Arthr. 43, Polysporella 87 Prot. 5, Porifera 86 Porif. 2, 90 Porif. 3, Proteus 89 Vert. 39, Protozoa 89 Prot. 1, Pseudospora 87 Prot. 5, Psorospermia 88 Prot. 14, 15, Rhabditidae 86 Verm. 18, 88 Verm. 38, Rhabdonema 87 Verm. 38, Rhizopoda 90 Prot. 13, Rhopalaea 88 Tun. 3, Allgenvelves 87 A. Eptr. 23, S. Khizopota 30 Frot. 13, Khopalea 88 Ithi. 3, Rotifera 89 Verm. 50, Sarcosporidia 88 Prot. 15, Schizogenes 87 Prot. 12, Selenia 88 Arthr. 9, Sphaerularia 87 Verm. 39, Stenostomidae 89 Verm. 17, Strongyloides 88 Verm. 38, Syllideen 86 Verm. 40, 87 Verm. 65, 66, Syngamus 87 Verm. 36, Taenia 87 Verm. 31, Termitidae 89 Arthr. 72, Tetilla 86 Prot. 3, Tintinnoidea 87 Prot. 16, Trematodes 86 Verm. 15, Trypanosoma 86 Prot. 7, Tylenchus 88 Verm. 38, Urospora 86 Prot. 5, Velella 86 Coel. 13, Volvox 89 Prot. 21, 22, 90 Prot. 20, Zoarces 88 Vert. 2. - Allgemeines 87 A. Entw. 2. 89 A. Entw. 13, Ahnenplasma 90 Biol. 19, Aufgabe 88 A. Entw. 7. Darwinistisches 89 A. Entw. 4-7. - Abgabe der Genitalproducte Thyea u. Stilifer 86 Moll. 32. a) Eiablage Alausa 89 Vert. 28, Amphibia 86 Vert. 54, 55, Aplysia 89 Moll. 42, 90 Moll. 52, Asellidae 90 Arthr. 35, Blatta 87 Arthr. 42, Cephalopoda 88 Moll. 62. Chilognatha 90 Arthr. 46, 47. Chironomus 90 Arthr. 69, Coelenterata 88 Coel. 5, Crocodilus 90 Vert. 58, 193, Crustacea 88 Arthr. 21, Dondersia 90 Moll. 14, Dendrobates 87 Vert. 30. Entoniscidae 87 Arthr. 27. Ephippiger 89 Arthr. 3. Eutima 86 Coel. 13, Evertebrata 89 Biol. 23, Fecampia 86 Verm. 8, Formicidae 87 Arthr. 51, Gammarus 89 Arthr. 6, paras. Gastropoda 89 Moll. 34, Gastrotricha 89 Verm. 52, Gordius 86 Verm. 19, Heterodera 90 Verm. 37, Hymenoptera 87 Arthr. 10, Ichthyophis 87 Vert. 61. Lepidosteus 89 Vert. 84, Mollusca 88 Moll. 12. Myonera 89 Moll. 21. Nematus 88 Arthr. 64, Nereis 90 Verm. 55, Nerine 90 Verm. 54, Palinurus 88 Arthr. 7, Papilio 90 Arthr. 74, Pecten 90 Moll. 25, Phalangidae 86 Arthr. 38, Polydora 90 Verm. 56, Pulmonata 88 Moll. 51, Sagitta 90 Verm. 40, Strongylus 88 Verm. 34, Taenia 89 Verm. 30, Tardigrada 88 Arthr. 45, Testacella 88 Moll. 47, Thalessa 89 Arthr. 81, Tomopteris Zahl 88 Verm. 71. Trichoptera 88 Arthr. 9, Trichosoma 90 Verm. 37, Ugimyia 87 Arthr. 54, Uropoda 90 Arthr. 44, Vermipsylla 89 Arthr. 84. Xiphidium 90 Arthr. 60; Eibefestigung Pisces 86 Vert. 47, 48. b) Entleerung der Spermatozoen Cyprinotus 89 Arthr. 38, Spermasäcke Rhizostomidae 88 Coel. 12. — Alpine Verhältnisse Lynceus 90 Arthr. 21. Ausschlüpfen s. bei Stichwort Biologisches, Autotomie reproductive (Genitalproducte), schizogoniale, gonophorische (Hectocotylus) 87 Biol. 12, Bastarde s. unten bei Kreuzung. — Befruchtung 86 A. Entw. 9, 87 A. Entw. 8, 88 Verm. 30, Biol. 5, A. Entw. 11, 13, 89 A. Entw. 9, Moll. 47, 90 Biol. 14—16, 19, 24, Araneina 87 Arthr. 33, Ascaris 90 Verm. 35, Biol. 16, Asellidae 90 Arthr. 35, Aspidogaster 88 Verm. 19, Bombyx 90 Arthr. 73, Bugula 86 Brang 7, Chilogoneths 90 Arthr. 46 Cotylophica, 90 Cool. 10, Diplogates 86 86 Bryoz. 7, Chilognatha 90 Arthr. 46, Cotylorhiza 90 Coel. 10, Diplosoma 86 Tun. 7, Entocolax 88 Moll. 43, 89 Moll. 9, Epeira 86 Arthr. 36, Gordius 86 Verm. 19, Hydromedusae u. Medusae 86 Coel. 3, Muscidae 88 Arthr. 68, Nereis 86 Verm. 39, Phalangidae 86 Arthr. 38, Pyrosomidae 90 Tun. 5, Rana u. Siredon 86

Vert. 30, Rossia 85 Moll. 62, Talpa 86 Vert. 60. Befruchtung Metazoa u. Conjugation Protozoa 90 Biol. 15, Befr. u. Ahnenplasmen 87 A. Entw. 9, Befr.-Theorie 87 Verm. 46, Befruchtungs- u. Theilungsvorgänge am Ei s. bei Stichwort Ontogenetisches, Eibefruchtungsort Diplosoma 90 Tun. 3, Halocypridae 90 Arthr. 25, Befr.-Substanz Paranuclein 88 A. Entw. 10, Befr. Zwillingseier Homo 88 Vert. 36, particlle Befr. 89 A. Entw. 4, Arthropoda 89 Arthr. 9. Polyspermie s. bei Stiehwort Abnormitäten. Selbstbefruchtung Distomum 88 Verm. 17., Gastropoda 89 Moll. 1., Limnaea 88 Moll. 52. Nereis 90 Verm. 55. Plagiostomida 90 Verm. 16., Valvata 89 Moll. 39., 90 Moll. 50. Volvox 89 Prot. 22, Kampf zwischen eigenem u. fremdem Samen Valvata 90 Moll. 47. — Brunst Primates 86 Vert. 12. Eintritt Didelphys 87 Vert. 67, Troglodytes 86 Vert. 168. — Brutgeschäft Amphibia 87 Vert. 61. 90 Vert. 84, Arius 88 Vert. 59. Arthropoda 88 Arthr. 7. Capitella 87 Verm. 61. Cuculus 89 Vert. 24. 37, 85, Dendrobates 87 Vert. 30, Leptostraca 88 Arthr. 26, der Männehen 86 Biol. 6. Myriopoda 89 Arthr. 57, Najadae 89 Moll. 25, Phyllocarida 87 Arthr. 20, Rhizostomidae 88 Coel. 12. Sphaeroma 90 Arthr. 35. — Brütorgane. Anheftung d. Brut Astacus 90 Arthr. 32. Aptychen als Brutschutz 86 Moll. 54, weiteres s. bei Stichwort Urogenitalsystem. -Castration parasitische s. bei Stichwort Urogenitalsystem, Complementärmännehen 87 A. Entw. 7. — Conjugation 86 A. Entw. 8. 90 Biol. 24, Actinophrys 89 Prot. 16, Ciliata 89 Prot. 12, Dendrocometes 86 Prot. 12, Didymophyes 90 Prot. 16. Difflugia 88 Prot. 9. 90 Prot. 9. Gregarinida 86 Prot. 5. 89 Prot. 19. Infusorien 86 Prot. 10, 87 Prot. 18, 90 Prot. 3, 4, Paramaecium 86 Prot. 8, 88 Prot. 20. A. Entw. 2. Strombidium 89 Prot. 26. Bedeutung 89 Prot. 5. Ciliata 89 Prot. 14. Beziehung zur Mehrkernigkeit Actinosphaerium 89 Prot. 16, zu Zwergformen Infusoria 89 Prot. 26. Conjugation u. Copulation formatives Reizmoment 90 Biol. 13. C. knospenförmige Ciliata 88 Prot. 20. C. Phylogenie 87 A. Entw. 7, 88 Prot. 5, 89 A. Entw. 8. C. Vorkerne Ei Helix 89 Moll. 47. — Copulation (Begattung) Achatina 90 Moll. 59. Alytes 87 Vert. 13, Ankylostoma 87 Verm. 35, Aplysia 89 Moll. 42, 90 Moll. 52. Araneina 87 Arthr. 33, 89 Arthr. 54, Capitellidae 87 Verm. 14, Cestodes 90 Verm. 31, neina 87 Arthr. 33, 89 Arthr. 54, Capitellidae 87 Verm. 14, Cestodes 90 Verm. 31, Chilognatha 90 Arthr. 46, 47, Chilopoda 89 Arthr. 57, Clepsine 89 Verm. 54, Cyclops 86 Arthr. 14, Dinophilus 89 Verm. 64, Diplozoon 88 Verm. 19, 20, Distomum 89 Verm. 22, 90 Verm. 23, Ephippiger 89 Arthr. 3, Euglypha 87 Prot. 5, Formicidae 87 Arthr. 52, Helix (gegenseitige) 87 Moll. 38, Hydrophilus 89 Arthr. 77, Ichthyophis 87 Vert. 61, Lacerta 87 Vert. 21, Lecanium 87 Arthr. 54, Locusta 88 Arthr. 2, Macrobiotus 90 Arthr. 44, Mantis 86 Arthr. 62, Marsupialia 86 Vert. 58, Oribatidae 88 Arthr. 38, Paramaecium 88 Prot. 20, Parnassius 86 Arthr. 77, Peripatus 88 Arthr. 31, Philichthyidae 87 Arthr. 18, Phyllopoda 86 Arthr. 20, Plagiostomida 90 Verm. 16, Planaria 89 Verm. 19, Pleurotomidae 89 Moll. 34, Pulmonata 88 Moll. 50, Rotatoria 88 Verm. 43, Thalessa 89 Arthr. 12, Thysanoptera 88 Arthr. 61, Triton 90 Vert. 55, Turbellaria 87 Verm. 20, C.-Organe Centralkapsel Radiolaria 87 Prot. 8, C. Richtungskörper Pieris 90 Arthr. 51, Paracopulation Daphnia 88 A, Entw. 10, 89 Arthr. 39. körper Pieris 90 Arthr. 51, Paracopulation Daphnia 88 A. Entw. 10, 89 Arthr. 39, Moina 88 Arthr. 23, Paracopulation u. Nebenkern 89 A. Entw. 10. — Einbohren Pulmonata 87 Moll. 40. Embryoneuzahl Campeloma 88 Moll. 39. Endogene Embryohonata 87 Mon. 40. Embryo 18 Embryo 18 Billong Podophrya 88 Prot. 23. Entwickelung unbefruchteter Eier Bombyx 86 Arthr. 77. Entwickel. i. Uterus Podapolypus 88 Arthr. 42. Eudoxien Diphyidae 86 Coel. 14. Fortpflanzungskörper Scharlachkugeln Thalamophora 88 Prot. 10. Fruchtbarkeit Araneidae 89 Arthr. 54. Strongylus 88 Verm. 34. in Gefangenschaft Helix 89 Moll. 45. Gemmulae Chalina 88 Porif. 8. Cliona 88 Porif. 7. Spongilla 89 Porif. 2. — Generations wechsel (Metagenesis) 86 A. Entw. 9, 12, SS A. Entw. 12. 89 A. Entw. 13, 90 Biol. 7, Ankylostoma 86 Verm. 23, Bryozoa 86 Bryoz. 1. Charybdaea 86 Coel. 15. Distomum 89 Verm. 21. Eutima 86 Coel. 13. Hemistomum 90 Verm. 25, Hexapoda 87 Arthr. 42, Holostomeae 88 Verm. 20, Hydromedusac 86 Coel. 12, 90 Coel. 9, Medusen 86 Coel. 4, 6, 8, 9. Microstoma 87 Verm. 17, Polypodium 86 Coel. 12. Praopus 86 Vert. 62, Pyrosomidae 88 Tun. 6, Rhabditiformae 86 Verm. 18, Rhabditis 86 Verm. 23, Rhynchobothrium 87 Verm. 33, Salpae 88 Tun. 6, 89 Tun. 6, Selerostoma 90 Verm. 36, Scyphomedusae 90 Coel. 11, Siphonophora 88 Coel. 7. Spongillidae 88 Porif. 8, Strongyloides 88 Verm. 38, Syllideae 6 Verm. 40, 87 Verm. 65, Termes 87 Arthr. 45, 46, Vertebrata 87 Vert. 17, Volvox 89 Prot. 21. Phylogenic 88 A. Entw. 15. Cestodes 89 Verm. 26, 27, Scyphomedusae 89 Coel. 8, Verm. 26, 27, Einfluss des Parasitismus 87 A. Entw. 4. — Geschlechtliche Fortpflanzung 86 A. Entw. 7, 88 A. Entw. 2, 13, 90 Biol. 15. Bedeutung 89 Biol. 7, Nothwendigkeit 87 A. Entw. 7. Phylog. 87 A. Entw. 8, Ausbleiben geschl. Generation Callidina u. Chaetogaster 89 Verm. 14, ♂ auf ⊊ Priapion 89 Arthr. 45. Geschlechtsindividuen Bild. Zoothamnium 87 Prot. 3. sexueller Instinkt 89 Biol. 5. Geschlechtsreife 88 Verm. 7, Amalia 89 Moll. 49, Criodrilus 88 Verm. 50, Enchytraeidac 88 Verm. 50, Rotatoria 88 Verm. 43. Geschlechtstrieb Limacidae 90 Moll. 59. Gewohn-

heit des 3 Oniscidium 59 Arthr. 36. Verhalten der Geschlechter zu einander Hersiliidae 89 Arthr. 36, Einflüsse auf die Geschlechtsverhältnisse der Nachkommen 86 Biol. 8, Geschlechtsvertheilung nach Jahreszeit Volvox 88 Prot. 16. — Giftigkeit bei Eiablage Pisces 89 Vert. 91, Hautdrüsen Beeinflussung Molge 90 Vert. 91, Heterogonie Asplanchna 90 Verm. 41, Ctenophora 88 Biol. 11, Nematodes 87 Verm. 38, 39, Heteronereide Formen 88 Verm. 70, 72, Hochzeitsflug Heliotropismus Formicidae 89 Biol. 21, Inzucht bewirkt Verkleinerung Meleagris 87 A. Entw. 11, Isolation von Kelchen Galaxea 88 Cocl. 27, Keimplasma 90 Biol. 18, 19, 24, Kern Bedeutung 89 Biol. 10, einleitende Veränderungen Arcella 88 Prot. 9. — Knospung u. Sprossung 86 A. Entw. 8, 90 Bryoz. & Brach. 8, Biol. 14, Aleyonaria 87 Cocl. 21, Amphihelia 88 Cocl. 16, Antipathes 89 Cocl. 20, Ascidiae 86 Tun. 7, 88 Tun. 5, Asteroidea 87 Ech. 2, 7, Autolyteae 90 Verm. 54, Bugula 88 Bryoz. & Brach. 4, Bryozoa 86 Bryoz. 2—8, 88 Bryoz. & Brach. 5. 90 Bryoz. & Brach. 6, Catenicella 89 Bryoz. & Brach. 3, Cephalodiscus 87 Bryoz. 2, Cestodes 89 Verm. 29, Clavelina 86 Tun. 6, Cotylorhiza 86 Cocl. 8, Cunina 86 Cocl. 5, 6, Cryptozoon 89 Bryoz. & Brach. 2, Cyclatella 90 Bryoz. & Brach. 7, Dasytricha 88 Prot. 22, Distaplia 86 Tun. 4, Eleutheria 86 Cocl. 11, 89 Cocl. 6, Euplotes 88 Prot. 21, Fungia 87 Cocl. 9, 20, 89 Cocl. 16, Gonactinia 88 Cocl. 26, Gorgonidae 90 Cocl. 24, Gymnolaemata 90 Bryoz. & Brach. 5, Hydra 87 Cocl. 4, 90 Cocl. 8, Limnocodium 90 Cocl. 9, Madreporaria 86 Cocl. 20, 90 Cocl. 14, 16—18, Malariapara Biol. 8, Geschlechtsvertheilung nach Jahreszeit Volvox 88 Prot. 16. — Giftigkeit Limnocodium 90 Coel. 9, Madreporaria 86 Coel. 20, 90 Coel. 14, 16-18, Malariaparasiten 90 Prot. 18. Mardoell 90 Coel. 22, Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4, Microstoma 89 Verm. 16, Opalina 88 Prot. 21, Pedicellina 89 Bryoz. & Brach. 5, 6, Pennatula 88 Coel. 25, Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 2, Polypodium 86 Coel. 11, Porites 86 Coel. 20, Pyrosomidae 89 Tun. 4, Radiolaria 89 Prot. 18, Rhabdopleura 87 Bryoz. 2, Salpa 86 Tun. 8, Scyphidia 87 Prot. 17, Septastraea 88 Coel. 27, Strombidium 89 Prot. 26, Syllideae 89 Verm. 62, Trematodes 89 Verm. 27, Tunicata 90 Tun. 1, Turbellaria 87 Verm. 21, Turbinolidae 89 Coel. 20, Zoanthus 86 Coel. 20, 89 Coel. 13. Kn. n. Abschnürung junger Thiere Actinia 88 Coel. 27, Armspossung Labidiaster 88 Ech. 16, Eikern Rotatoria 86 Verm. 28, Vertebrata 87 Vert. 36, Einucleolen Teleostei 87 Vert. 56, Embryo Crisia 90 Bryoz. & Brach. 7, innere Knospung Thalamophora 88 Prot. 9, Internodien Halistemma 88 Coel. 10. Kern Ooblast Distaplia 89 Tun. 2, Kernsprossung Malpighische Zellen Dytiscus 89 Arthr. 77, Pankreaszellen Amphibia u. Reptilia 89 Vert. 156. Körperanhänge Ascidiae 90 Tun. 2, 3, Larve Knospenzahl Cristatella 88 Bryoz. & Brach. 4, Macrozoidien Ablösung u. Coloniebildung Zoothamnium 88 Prot. 21, Megasphären Torpedo 87 Vert. 53, Phylog. Plathelminthes 88 Verm. 14, Siphonophora 88 Coel. 6—9, Ricsenzellen Rana 87 Vert. 46, Sporoblasten Coccidia 90 Prot. 17, Stolonen Pedicellineae 90 Bryoz. & Brach. 8, Zoöcienblasen Delagia 88 Bryoz. & Brach. 3. — Koloniebildung Linckia 87 Ech. 7, Kreuzung Anura 86 Vert. 52, Helix 89 Moll. 47. Orthoptera 88 Arthr. 3, Rhizopoda 90 Prot. 13, Poecilimon mit Isophya 88 Arthr. 59. - Laich Amphiuma 88 Vert. 59, Flabellina u. Coryphella (Farbenanpassung) 88 Moll. 44, Purpura 86 Moll. 33, Rhodope 87 Verm. 23, Scaphella 89 Moll. 35. Cocon Enchytraeoides 89 Verm. 60. Lycosa 90 Arthr. 44, Megascolides 88 Verm. 63, Mygale 88 Arthr. 38, Planaria 89 Verm. 19, Chemisches Lumbricus 88 Verm. 63, Ontogenie Dendrocoelum 87 Verm. 20, Rhynchelmis u. Lumbricidae 88 Verm. 59, C.-Luft Bombyx 88 Arthr. 11, C.-Structur Criodrilus 87 Verm. 54. Eier Lineus 86 Verm. 13, Prosobranchiata 86 Moll. 33, Tiefsee-Decapoda 86 Arthr. 26, Größe Helix 87 Moll. 39, Resistenz Taenia 86 Verm. 17. Eikapseln Blatta 89 Arthr. 62. Eupleura 89 Moll. 35. Prosobranchiata 87 Moll. 34, Eischnüre Bufo 88 Vert. 60. E. u. Durchbruch d. Embryo Bufo 88 Vert. 60, Kladohepatica 88 Moll. 44, Eisackhülle Herkunft Obisium 88 Arthr. 34.

— Leuchten Myriopoda 90 Arthr. 46, Mehrkernigkeit Beziehung Polystomella 89 Prot. 15, Oecus 87 Biol. 8, Ooblast Distaplia 89 Tun. 2, Ovicellen s. bei Stich-89 Prot. 15, Oecus 87 Biol. 8, Ooblast Distaplia 89 Tun. 2, Ovicellen s. bei Stichwort Urogenitalsystem, Ovoviviparität Anaides 86 Vert. 167, Helix 89 Moll. 2, Rictularia 88 Verm. 34, Pådogenesis 87 A. Entw. 7, Polychaeta 88 Verm. 70, Parasitis mus Cuculus 89 Vert. 85. — Parthenogenesis 86 A. Entw. 10, 87 A. Entw. 9, 88 A. Entw. 12, Abia 87 Arthr. 53, Agriolimax 87 Moll. 38, Asteroidea 90 Biol. 15, Callidina 87 Verm. 50. Chermes 87 Arthr. 54, Copepoda 86 Arthr. 14, Cristatella 87 Bryoz. 5, Cyprididae 89 Arthr. 38, Formicidae 87 Arthr. 51, Heliothrips 88 Arthr. 61, Helix 89 Moll. 47. Lepidoptera 88 Arthr. 73, Nematus 87 Arthr. 53, 88 Arthr. 64, Ocneria 88 Arthr. 2, Phylloxerinae 89 Arthr. 89, Rotatoria u. Oligochaeta 89 Biol. 6, Strongyloides 88 Verm. 38, Sphinx 88 Arthr. 8. Eier Crustacea 87 Arthr. 17, Einfluss der Nahrung Phylloxera 87 Arthr. 54, parthogenetische Furchung Musca u. Sphinx 86 Arthr. 8, Parth. u. Richtungskörper 90 Biol. 17, 18, Ursprung 89 A. Entw. 8, Variabilität bei P. 86 A. Entw. 8, vorgetäuschte 87 Arthr. 54. — Phylogenie Anthozoa 88 Coel. 28, Hydromedusae 86 Coel. 13, Tunicata 86 Tun. 2, Polygynie u. -andrie Copepoda 90 Arthr. 24. — Pronucleus männlicher u. weib-

licher, mütterliche indifferente Substanzen Ascaris 90 Biol. 16. Proterandrie 87 A. Entw. 7, Bipalium 88 Verm. 15, Desmopterus 89 Moll. 53, Entoniscidae 87 Arthr. 27, Myxine 89 Biol. 1, Progenesis 87 A. Entw. 7. — Purpurdrüse Rolle Purpura 89 Moll. 40, Regenerativkapseln Reniera 88 Porif. 8, Reizmittel Darminhalt Phyllognathus 89 Arthr. 76, Sporangien Peridinium 87 Prot. 14, Sporenbildung Ceratium 87 Prot. 15, Thalassicolla 90 Prot. 16, Kern Amochaea 88 Prot. 8, Schwärmsporen Actinophrys 89 Prot. 16, Pelomyxa 88 Prot. 8. — Statoblast Bryozoa 88 Bryoz. & Brach. 5. Meeresbryozoa 88 Biol. 11. Cristatella 87 Bryoz. 5. Ontog. Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 4, Phylog. 90 Bryoz. & Brach. 2, 1. — Stockbildung. Stolo u. Strobilation s. bei Stichwort Stamm, Temperatur Erhöhung Echidna 86 Vert. 168. — Theilung 90 Biol. 14, Actiniae 89 Coel. 20. Actinosphaerium 87 Prot. 7, Anoplophrya 87 Prot. 16, 89 Prot. 25, Asteridae 88 Ech. 15, Autolyteae 90 Verm. 54, Biomyxa 89 Prot. 14, Bipalium 88 Verm. 16, Ceratium 86 Prot. 8, 87 Prot. 14. Chaetobranchus 90 Verm. 50, Coccidia 89 Prot. 20, Coleps 86 Prot. 10, Ctenodrilus 87 Verm. 54, Difflugia 86 Prot. 4, 88 Prot. 9, Euglypha 86 Prot. 4, 87 Prot. 6, 89 Prot. 15, Euplotes 88 Prot. 21, Fabrea 90 Prot. 25, Flabellum 87 Coel. 19, Folliculina 87 Prot. 16, Fungia 87 Coel. 20, Gastroblasta 86 Coel. 10, Geoplana 88 Verm. 16, Gonactinia 88 Coel. 26, Gromia 89 Prot. 15. Heteropsammia 90 Coel. 15, Infusoria 88 Prot. 22, Isotricha 88 Prot. 22, Loxodes 90 Prot. 23, Microstoma 90 Verm. 17, Nuclearia 89 Prot. 24, Nyctotherus 88 Prot. 23, Opalina 88 Prot. 21, Pebrilla 88 Prot. 22, Planaria 86 Verm. 9, Polypodium 86 Coel. 12, Porites 86 Coel. 20, Porpostoma 88 Prot. 21. Prorodon 88 Prot. 20, Scolex 88 Verm. 26, Stentor 90 Prot. 24, Trematodes 89 Verm. 27. Vorticellina 86 Prot. 11. Abnorme Th. Euglypha 87 Prot. 5, Theilungscysten Colpoda 89 Prot. 26, Theilungs- u. Dauercysten Infusoria 88 Prot. 6, Künstliche Th. Rhizopoda u. Ciliata 89 Prot. 9, 10, 13, Knospung u. Th. Mittelstufe Epistylis 88 Prot. 5, Nahrungsmenge u. Th. 90 Prot. 6, Natur 86 A. Entw. 12, Phylog. 90 Verm. 13, Plathelminthes 88 Verm. 14, Plasma als Erreger 89 Moll. 46, Protoplasmaalveolen Foraminifera 88 Prot. 5, Quertheilung Bipalium 87 Verm. 19, Planaria 89 Verm. 20. Rolle der Zellbestandtheile 88 Biol. 6, Spontane Theilung u. Theilbarkeit Infusoria 86 Prot. 8, 9, Theilungsursache 87 Prot. 14. — Tod nach Eiablage Planariae 87 Biol. 7, Pot. 8, 9, Theilungsursache 87 Prot. 14. — Tod nach Eiablage Planariae 87 Biol. 7, Prot. 14. — Tod nach Eiablage Planariae 87 Biol. 7, Prot. 14. — Tod nach Eiablage Planariae 87 Biol. 7, Prot. 14. — Tod nach Eiablage Planariae 87 Biol. 7, Prot. 14. — Tod nach Eiablage Planariae 87 Biol. 7, Prot. 14. — Tod nach Eiablage Planariae 87 Biol. 7, Prot. 14. — Tod nach Eiablage Planariae 87 Biol. 7, Prot. 15. — Tod nach Eiablage Planariae Planariae Planariae Planariae Planariae Planariae Polygordius 87 Verm. 66, Trächtigkeit Dauer Balaenopteridae 86 Vert. 168, Didelphys 87 Vert. 73, Evertebrata 89 Biol. 23, Pulmonata 86 Moll. 48. Ungeschlecht-liche Fortpfl. 88 A. Entw. 14, 15, 90 Biol. 13. Verbreitungsindividuen Balantidium 88 Prot. 21. Verjüngung Podophrya 89 Prot. 27, Vermehrung Actinosphaerium 89 Prot. 16, agame Vermehrung u. karyogame Befruchtung Wechsel 89 A. Entw. 10, durch Cysten Amoeba 88 Prot. 8. Verschmelzung Actinosphaerium 89 Prot. 16, Amoeba 89 Prot. 15. Nuclearia 89 Prot. 24. — Viviparität Agriolimax 87 Moll. 38, Alcyonidium 89 Bryoz. & Brach. 5. Chitonactis 88 Coel. 22. Cucumaria 86 Ech. 12, Alcyonidium 89 Bryoz. & Braen. 5. Chitonactis 88 Coel. 22. Cucumaria 86 Ech. 12, Goniocidaris 86 Ech. 12, Heterodera 88 Verm. 36, Ichthyosaurus 88 Vert. 83, Manicina 88 Coel. 22. Micrometrus 90 Vert. 55, Nereis 90 Verm. 55, Notanatolica 90 Arthr. 58, Pelophilus 88 Vert. 71, Planaria 88 Verm. 16, Plesiosaurus 88 Vert. 71, Rotifer 90 Verm. 50, Salamandra 90 Vert. 198. — Werbung Attidae 89 Arthr. 54, Einfluss des Wohnortes 87 Arthr. 47. — Zeit Aplysia 89 Moll. 43, Cliona 88 Porif. 7, Labridae 87 Vert. 18. Mollusca 88 Moll. 5, beständige Myxine 88 Vert. 35, Periode Porifera 88 Porif. 1, Zuchtwahl physiologische 86 A. Entw. 4, Zusammenfinden der Geschlechter Lepidoptera 89 Arthr. 87, Luciola 87 Arthr. 49, Zwilling e Buthus 88 Arthr. 4

Fortunata 89 Arthr. 44.

Fossarus Augenmangel 88 Moll. 9, Epipodium 88 Moll. 26.

Fossilien s. Paläontologisches.

Fragaroides 88 Tun. 3-5, Epithel 90

Fratercula Diaphragmamuskeln 88 Vert. 192, Magen 88 Vert. 165, M.-Drüsen 87 Vert. 154, Skelet 89 Vert. 102.

Fredericella 87 Bryoz. 3, 90 Bryoz. & Brach. 2-5, Phylog. 86 Bryoz. 4.

Freia 87 Prot. 15, Vermehr. 86 Prot. 11. Fringilla Bursa Fabr. 88 Vert. 173, Fußsehnen 89 Vert. 119, Hermaphrodit. 90 Vert. 198, Kloakenentw. 88 Vert. 172, Muskelfaserbreite 90 Vert. 118, Retina 89 Vert. 153, R.-Entw. 90 Vert. 166, Spermatoz. 86 Vert. 32, 88 Vert. 39.

Fritillaria Ei 88 Tun. 2.

Frondipora Entwickel. 86 Bryoz. 5, 87

Bryoz. 4. Frontania Peristomhomol. 90 Prot. 23. Fühler s. Körperanhänge (Tentakel).

Fulgur Ontog. 86 Moll. 33, Phylog. Moll. 40.

Fulica Luftsäcke 90 Vert. 178.

Fuligula Bursa Fabr. 88 Vert. 173, Parasit 90 Verm. 35.

Fulla 87 Coel. 10.

Fulmarus Lobus olf. 90 Vert. 136.

Functionswechsel s. Physiologisches. Fundulus Ei 86 Vert. 46, Eihüllen 90 Vert. 55.

Fungia 87 Coel. 8, Fortpflanz. 87 Coel. 20, Kammer. 90 Coel. 14, Leuchten 87 Biol. 14. Ontog. 87 Coel. 17, 89 Coel. 16, Riffbild. 89 Coel. 23, Skelet 86 Coel. 18, Stockbiol. 89 Coel. 22.

Funiculus s. Leibeshöhle.

Furca s. Stamm.

Furehung s. Ontogenetisches.

Fuß s. Extremitäten.

Fusus 88 Moll. 32, Eikapseln 87 Moll. 34, Geruchsäußer. 89 Moll. 36.

Gadinia Nervensyst. 88 Moll. 24.

Gadus Darm 90 Vert. 31. Geschmacksknospen 90 Vert. 160, Giftigk. 86 Moll. 19, Herma-phrodit. 87 Vert. 177, 178, Ontog. 86 Vert. 47, Ovarialei 87 Vert. 56, Parasit 88 Moll. 17, 89 Verm. 35, Sinnesorg. 90 Vert. 81, Sympath. 90 Vert. 155, Wander. 88 Biol. 11.

Galathea 90 Arthr. 2, 20, Auge 86 Arthr. 3, Larven 89 Arthr. 42, Parasit. 88 Verm. 16,

Spermatogen. 90 Arthr. 30.

Galathodes Larven 89 Arthr. 42.

Galaxea Knosp. 90 Coel. 17, Körperwand 90 Coel. 15, Theil. 88 Coel. 27. Galeocerdo Parasiten 89 Verm. 32.

Galeodes Embryonalanhänge 90 Arthr. 56; Giftdrüsenhomol. 88 Arthr. 33, Ungiftigkeit 89 Arthr. 53: Larven 87 Arthr. 37. Nerven u. Stigma 86 Arthr. 42.

Galeolaria Eudoxien 86 Coel. 14.

Galeopithecus Gefäße 86 Vert. 159, Genitalorg. S6 Vert. 167, 168, Lungen S6 Vert. 156, Muskeln S6 Vert. 102; Nerven periph. S6 Vert. 127, Gehirn S6 Vert. 119; Phylog. 86 Vert. 73; Skeletsyst.: Beckengürtel 86 Vert. 99, Rippen 89 Vert. 107, Schädel 86 Vert. 94, Schultergürtel 86 Vert. 99. Wirbelsäule 86 Vert. 89; Tastkörper 88 Vert. 158, Verdauungstract 86 Vert. 145, Zähne 86 Vert. 85.

Galesaurus Mandibel 90 Vert. 108, Schädel

87 Vert. 110.

Galeus Ciliargangl. 88 Vert. 153, Parasiten 87 Verm. 36, Pseudobranchiengefäße 89 Vert. 170, Sympath. 90 Vert. 154, Vagus 86 Vert. 127

Gallerte s. Bindegewebe.

Gallinula Luftsäcke 90 Vert. 178. Magen 58

Vert. 165.

Gallus 88 Vert. 29, Alter 89 Biol. 25; Circulationssyst.: Allantoisvenen 90 Vert. 188, Aortenmuskelbild. 88 Vert. 189, Arterienbogen 86 Vert. 158. Blutkörper 89 Vert. 167, 90 Vert. 45, B.-Bild. 89 Vert. 48, Blutplättchenentw. 86 Vert. 34, Bl.-Theil. 88 Vert. 42, Carotisentw. 89 Vert. 171, Lymphgefäßentw. 87 Vert. 174, Gefäßentw. 87 Vert. 164, 170, Thymusentw. 86 Vert. 150, Tonsille 88 Vert. 178, Venensystementw. 88 Vert. 189: Excretion sorg.: Nebennierenbild. 89 Vert. 180, Pronephrosbild. 90 Vert. 197; Extremit.: Hexadactylismus 89 Vert. 8, 5. Zehen 86 Vert. 65; Genitalorg.: Urogenitalsystementw. 87 Vert. 176, Geschlechtsentw. 87 Vert. 63, \(\sigma\) Genitalorgane 87 Vert. 150, Androgynie 88 Vert. 193, Arrhenoidie 89 Vert. 177, Keimorganentw. 86 Vert. 165, Hodenentw. 87 Vert. 17, Ovarialei 86 Vert. 57, Ovariumentw. 87 Vert. 178, Schalensecretion 89 Biol. 17; Integument: Künstl. Färb. 89 Vert. 93, Federn 86 Vert. 74, Talgdrüsen 90 Vert. 87; Muskelbild. 90 Vert. 62, 118, Fußsehnen 89 Vert. 119; Leibeshöhle Ontog. 88 Vert. 192, J..-Theil. 90 Vert. 190; Nervensyst.: Flügeln. 88 Vert. 154, Gehirn 90 Vert. 134, Kopfn. 89 Vert. 142, Munddrüsenn. 88 Vert. 175, Nervenkörper 88 Vert. 128, Ontog. 87 Vert. 128, 129, 88 Vert. 125, Cerebellumentw. 88 Vert. 139, Kopfnervenentw. 89 Vert. 140, Nervenentw. 89 Vert. 123, Neurogliaentw. 90 Vert. 17. Rückenmarksbild. 90 Vert. 132, Spinalganglienentw. 90 Vert. 126, Opticusbündel 89 Vert. 136, O.-Endig. 88 Vert. 132, Schwanzrückenm. 87 Vert. 32, R.-Zellkerne 90 Vert. 42, Rückenmarkswachsthum 88 Vert. 44, Sympathicusentw. 86 Vert. 128, Nackensympath. 90 Vert. 156; Ontog.: 90 Vert. 62, Dotterkern 87 Vert. 37, Eibild. 89 Vert. 177, 90 Vert. 60, Embryo 90 Vert. 58, E.-Anomalien 90 Vert. 80, E.-Phys. 88 Vert. 31, Fruchthäute 89 Vert. 62. Keimscheibe 86 Vert. 57, Kiemenspalte 87 Vert. 157-159. Kopfmetamerie 87 Vert. 75, 89 Vert. 82, 83. Mehrfachbild. 58 Vert. 5, 90 Vert. 51, Mesodermbild. 59 Vert. 45, Entwickelungsphys. 89 Vert. 63, Primitivstreifen 87 Vert. 45, 90 Vert. 61; Parasiten 86 Verm. 20, 87 Verm. 36, 88 Verm. 24, 34, 89 Verm. 20, 31, 90 Prot. 4. Verm. 36; Psychol. 86 Biol. 4; Respirationsorganentw. 87 Vert. 163, Thyreoideaentw. 86 Vert. 151, Tracheaschleimhaut 90 Vert. 177: Sinnesorg.: Augenentw. 86 Vert. 137, Linsenentw. 86 Vert. 136, Gehörorganentw. 88 Vert. 183, Geruchszellenbild. §9 Vert. 147. Nasendrüse 90 Vert. 159; Skeletsyst.: Gelenkhöhlen 89 Vert. 99, Knorpelstructur 90 Vert. 47, Skeletentw. 87 Vert. 105, 114, Beckenentw. 87 Vert. 114, Flügelskeletentw. 88 Vert. 107, Kniescheibenentw. 87 Vert. 115: Verdauungsorg.: Bursa Fabr. 88 Vert. 173, Kloakenentw. 88 Vert. 172, Kropf 88 Vert. 2, Magen 88 Vert. 165, Ösophagus 90 Vert. 170. Ö.-Entw. 86 Vert. 139, Speicheldrüsen 90 Vert. 176.

Galvina 86 Moll. 43.

Gamasus 88 Arthr. 40-42, Herz 86 Arthr. 8, 36, Parasit 89 Verm. 48.

Gammaracanthus Vorkom. 89 Arthr. 31.

Gammaropsis 89 Arthr. 30.

Gammarus 89 Arthr. 30, 31, 44, 90 Arthr. 34, Aufenthalt 86 Biol. 8, Gehirn 87 Arthr. 24, Kiemenbild. 90 Arthr. 39, K .-Structur 90 Biol. 9. Ontog. 88 Arthr. 30. Parasiten 86 Arthr. 26. 89 Verm. 29, 90 Verm. 5, 39, 40, Arthr. 7, Phylog. 88 Arthr. 30, Retina 90 Arthr. 29, Vorkom. 89 Arthr. 32.

Ganglien s. Nervensystem. Garrodia Brustmuskeln 88 Vert. 116. Garrulus Blutparasit 90 Prot. 17.

Gasterostens Eidotter 87 Vert. 36, Geschlechts-organentw. 89 Vert. 176, Hautskelet 89 Vert. 104, Parasiten 90 Prot. 17, 35, Phylog. 89 Vert. 87, Pigmentzellen 89 Vert. 47, Schwimmblasenkörper 87 Vert. 163, Sinnesorg. 90 Vert. 81, Sympath. 90 Vert. 155.

Gasterostomum 87 Verm. 27.

Gastralfilamente s. Verdauungssystem. Gastroblasta 86 Coel. 10, 11, Zugehörigkeit 88 Coel. 5.

Gastrochaena Circulationssyst. 90 Moll. 17. Phylog. 88 Moll. 16, Röhrenbild. 89 Moll. 4. Schalen 90 Moll. 24.

Gastrocotyle 90 Verm. 25.

Gastrodelphys 89 Arthr. 35.

Gastrodes 88 Coel. 6.

Gastrodiscus Vorkom. 88 Verm. 18.

Gastropacha Abdominalbeine 88 Arthr. 52, 53, Raupenaugen 90 Arthr. 48, Zwitter 89 Arthr. 61.

Gastrophilus Larvenstigmen 90 Arthr. 70.

Gastropteron Geruch 89 Moll. 36. Gastrosaccus Vorkom. 89 Arthr. 30.

Gastrostyla Cystendauer 89 Prot. 13, Micronucleus 90 Prot. 7, Theilbarkeit 86 Prot. 9.

Gastrotocus Hautsinnesorg, 88 Vert. 157, Papillenkissen 87 Vert. 87.

Gastrovascularsystem s. Verdauungssystem.

Gastrula s. Ontogenetisches. Gaumen s. Verdauungssystem. Gavialis 89 Vert. 33, System. 89 Vert. 88; Wirbelsäule 86 Vert. 87, Atlas 86 Vert. 87. Gebia 90 Arthr. 2, Excretionsorg. 90 Arthr. 10, Otocysten 86 Arthr. 13, Parasiteneinfluss 87 Arthr. 4.

Geburt s. Fortpflanzung.

Gecarcinus Augenrand 88 Arthr. 28. Geeinus Speicheldrüsen 90 Vert. 177.

Gecko (vergl. auch Platydactylus) Muskelspindeln 88 Vert. 113, Pinealauge 86 Vert. 123. Spermatogen. 88 Vert. 37, Visceral-skelet 89 Vert. 109, Wirbelsäule 86 Vert. 86. Gefäßsystem s. Circulationssystem.

Gehäuse s. Biologisches u. Integumentgebilde.

Gehirn s. Nervensystem.

Gehörorgane s. Sinnesorgane.

Geißelhaare s. die einzelnen Organsysteme u. Integumentgebilde.

Geißelkammern s. Verdauungssystem (Canalsyst.).

Geistige Eigenschaften s. Psychologisches.

Gelasimus Biol. 89 Arthr. 43, Scheren 87 Biol. 9.

Gelliodes Spicula 87 Porif. 7.

Gellius Spicula 87 Porif. 7.

Gelocus Metapodialknochen 88 Vert. 109. Gemmaria Zooxanthellen 89 Coel. 13.

Genea Manteldrüse 90 Moll. 43.

Generations wech sel s. Fortpflanzung. Genetta Gehirnfurch. 90 Vert. 138. G.-wind. 90 Vert. 139.

Genitalorgane s. Urogenitalsystem. Geococcyx Carotiden 87 Vert. 171, Musculatur 87 Vert. 119, Skelet 86 Vert. 82, 87 Vert. 99.

Geodesmus 88 Verm. 16, Verwandte 88 Verm. 15.

Geometra Raupenschutz 88 Arthr. 74.

Geomys Zunge 90 Vert. 160.

Geonemertes Präcerebraldrüse 87 Verm. 25.

Geophagus Nutzen 88 Biol. 12.

Geophilus Dotterkern 88 A. Entw. 13. Ei 88 Arthr. 18, Gehirn 89 Arthr. 47, 90 Arthr. 37, Genitalorg. 89 Arthr. 57, Leuchten 86 Arthr. 44, Muskeln 86 Arthr. 6: Phys. 90 Arthr. 38. Verhalten g. Licht 86 Arthr. 43, Sehen 87 Arthr. 13.

Geoplana 88 Verm. 16, 90 Verm. 17, 18, Pa-

rasit 90 Verm. 37.

Geoscolex Synon. 88 Verm. 9, Verwandte 90 Verm. 49.

Geotriton Eireif. 90 Vert. 56, Muskelknospen 90 Vert. 50, 119.

Geotrupes Parasit 89 Verm. 48, Sinnesorg. 88 Arthr. 50.

Gephyrophora Ovicellen 89 Bryoz. & Brach. 7. Gersemiopsis Schlundrohr 87 Coel. 11.

Gernchsorgane s. Sinnesorgane.

Gervon 90 Arthr. 32.

Geryonia Ontog. 86 Cocl. 3, 12, 89 A. Entw. 11, Parasiten 86 Cocl. 6, System. 86 Cocl. 10. Geschlechtsorgane s. Urogenitalsystem. Geschlechtstriebe s. Fortpflanzung. Geschlechtsunterschiede s. Sexualcharaktere.

Geschmacksorgane s. Sinnesorgane.

Gespinnst s. Biologisches. Gewicht s. Biologisches.

Giardella 89 Arthr. 36.

Gibbocellum Verwandtschaft 88 Arthr. 36. Gift s. Chemisches.

Giftdrüsen u. Giftigkeit s. Biologisches.

Gigantichthys 89 Vert. 8. Ginglymostoma Schleimeanäle 88 Vert. 156.

Glandina 88 Moll. 45.

Glaucoma Anpass. 90 Prot. 7. Chemotaxis 89 Prot. 20, Cilienbeweg. 88 Prot. 7. Conjug. 89 Prot. 12, Conjug. u. Vermehr. 86 Prot. 10, Contactreizbark. 89 Prot. 25. Fortpflanz. 87 Prot. 17, 88 Prot. 21. Glaucus 88 Moll. 43, Penis 86 Moll. 40.

Gleba 88 Moll, 54.

Glenodinium Entwickel. S7 Prot. 15, Chemotaxis 89 Prot. 20.

Gliederung s. Stamm.

Gliedmaßen s. Extremitäten. Glis Geschmacksorg. 89 Vert. 148.

Globiferen s. Körperanhänge.

Globi(o)cephalus Bronchien 86 Vert. 156; Hand 90 Vert. 116, Handskelet 87 Vert. 116, 58 Vert. 110, 89 Vert. 116, Handmuskeln 90 Vert. 121, Nagelrudiment 89 Vert. 97, Phalangen 86 Vert. 99; Haut 88 Vert. 85, 90 Vert. 89, Hornplatten 90 Vert. 90; Larynx 86 Vert. 155, L.-Knorpel 90 Vert. 178: Geschmacksorg. 89 Vert. 148.

Gloeomonas Gallerthülle 86 Prot. 6.

Gloidium 90 Prot. 11.

Glomeris Blutkörper 89 Arthr. 26. Eiseif. 86 Arthr. 6, 7, Gehirn 89 Arthr. 17, 90 Arthr. 36, Genitalorg. 90 Arthr. 46, Klebdrüsenhomol. 89 Arthr. 48, Sehen 87 Arthr. 13.

Glossa 89 Prot. 26.

Glossiphonia Cuticula 87 Verm. 50, & Genitalapp. 87 Verm. 51.

Glossobius 89 Arthr. 45.

Glossocephalus 90 Arthr. 34.

Glossophorum 86 Tun. 7, Muscul. 88 Tun. 1. Glycera Circulationssyst. 89 Verm. 62, Lymphkörper 88 Verm. 62, Darmhistolyse 87 Verm. 11.

Glycimeris Jugendbyssus 89 Moll. 28.

Glycyphagus 86 Arthr. 36, Hypopus 89 Arthr. 55.

Glyphis Penis 89 Moll. 35.

Glyptodon 89 Vert. 20.

Glyptolepis Hautskelet 89 Vert. 104, Zähne 90 Vert. 95.

Glyptonotus 89 Arthr. 31.

Glyptosphaerites Phylog. 88 Ech. 4, Stamm 88 Ech. 11,

Gnathophyllum 90 Arthr. 32. Gnathostoma 88 Verm. 32.

Gobiesox Musculatur 89 Vert. 119. Saugplatte 89 Vert. 85, Seitenlinie 89 Vert. 146. Gobio Geschlechtsorganentw. 89 Vert. 176.

Gobius Chromatophoren 86 Vert. 73, Eier 90 Vert. 51, Giftigk. 86 Moll. 19, Ontog. 86 Vert. 50, 51, Schuppenentw. 90 Vert. 99, Schwimmblasenkörper 87 Vert. 163, Sinnesorg. 90 Vert. 81, Sympath. 90 Vert. 155.

Gomphocerus Ovarium 86 Arthr. 53. Gonactinia 88 Coel. 18, Mesenterien 89 Coel. 11, Phylog. 89 Coel. 16, 90 Coel. 21, Theil. 88 Coel. 26.

Gonatus 89 Moll. 56, 57.

Gongylus Hermaphrodit. 88 Vert. 193.

Goniaeolis 86 Moll. 43.

Goniaster Enterochlorophyll 89 Ech. 6.

Goniocaphyra 90 Arthr. 32.

Goniocidaris Stacheln 86 Ech. 12.

Goniodoris 90 Moll. 56, Ringfaltenhomologie 90 Moll. 56.

Goniopholis Gehörorg. 86 Vert. 133, System. 89 Vert. 88.

Goniophyllum Deckel 87 Coel. 15.

Goniopsyllus Synon. 90 Arthr. 24.

Gonium 90 Prot. 20, Gallerthülle 86 Prot. 6. Gonodactylus 89 Arthr. 30, 31, Färb. 87 Biol. 16, Laichzeit 89 Biol. 23. Larven 86 Arthr. 21, Vorkom. 90 Arthr. 20, 21.

Gonophoren s. Urogenitalsystem. Gonoptera Schutz 88 Arthr. 74.

Gonostoma Darm 87 Vert. 153, Ovarium 87 Vert. 180, Schwimmblase 87 Vert. 163.

Gonothyrea Commensale 88 Moll. 17, Phys. 90 Coel. 4.

Gonypodaria Stock 90 Bryoz. & Brach. 9.

Goodsiria Phylog. 86 Tun. 2.

Goplana 89 Arthr. 44, 90 Arthr. 34.

Gordius 86 Verm. 18, 19, 87 Verm. 41, 42, 88 Verm. 38-41, 89 Verm. 44-46, Haut 89 Verm. 43, Ontog. 90 Verm. 35. Gorgonella 89 Coel. 3, Wachsthum 87 Coel. 16.

Gorgonia 87 Coel. 13, Ontog. 87 Coel. 18, Gyge 90 Arthr. 35, Phylog. 88 Arthr. 30.

Symbiose 87 Coel. 5, 16, 90 Coel. 24. Vorkom. 89 Coel. 23.

Gorilla Circ.-System 86 Vert. 159, Embryonalmilz 86 Vert. 160, Foetus 86 Vert. 64. Q Genitalorg. 86 Vert. 168, Geruchsorg. 87 Vert. 147; Muscul. 90 Vert. 31, Gesichts-muskeln 86 Vert. 104, 106, 87 Vert. 122, 123, Phalangenmuskeln 87 Vert. 122; Nervensyst.: periph. 86 Vert. 127, 90 Vert. 154, Facialis 87 Vert. 140, Gehirn 86 Vert. 119. 88 Vert. 142, Rückenmark 89 Vert. 129; Phylog. 87 Vert. 83, Placenta 90 Vert. 72, Respirationsorg. 86 Vert. 156. 157; Skeletsyst.: Gliedmaßensk. 89 Vert. 117, Tibia 89 Vert. 118, Schädel 86 Vert. 94, 87 Vert. 112, Wirbelsäule 86 Vert. 89, 87 Vert. 106, 89 Vert. 30, 90 Vert. 28; Verdauungstract 86 Vert. 145, Leber 86 Vert. 146, Schlucken 86 Vert. 143. Gorytes Mimiery 88 Arthr. 6.

Goura Flügelnerven 88 Vert. 154.

Govia 88 Moll. 44.

Graffilla 86 Verm. 9, 87 Verm. 19, 20.

Grammaria 89 Coel. 4.

Grammatophora Pinealauge 86 Vert. 123, 89 Vert. 138. Schädelknochen 89 Vert. 108. Grammicolepis Skelet 88 Vert. 90.

Grampus Hand 90 Vert. 116.

Granatocrinus Gipfelplatten 87 Ech. 6, Wassergefäße 86 Ech. 8.

Grantia Chlorophyll 90 Porif. 4, Larve 90 Porif. 6.

Grapsicepon 89 Arthr. 45.

Grapsion 90 Arthr. 35, Naupliusauge 87 Arthr. 27.

Grassia Natur 89 Prot. 27, 90 Prot. 9. Gregarina 86 Prot. 5, 87 Prot. 13, 89 Prot. 19, 90 Prot. 16.

Griffel s. Körperanhänge. Größe s. Biologisches.

Gromia 88 Prot. 10. 89 Prot. 15, Habitus 86 Prot. 4, Plasmastructur 90 Prot. 5, Pseudopodienbau 90 Biol. 9.

Grus Flügelnerven 88 Vert. 154, Herz 88 Vert. 189, Parasit 90 Verm. 24, 35, Periton. 86 Vert. 160, Quadratum 89 Vert. 111.

Gryllotalpa Abdominalbeine 88 Arthr. 52, 89 Arthr. 48, Darmbild. 89 Arthr. 67, 88 Arthr. 53, Dotterkerne 90 Arthr. 53; Nervenscheide 90 Arthr. 55, Gehirn 87 Arthr. 3; Oberlippe 88 Arthr. 35, Mitteldarm 90 Arthr. 46; Ocellenfunction 88 Arthr. 48; Ontog. 89 A. Entw. 11, Eireif. 86 Arthr. 6, diffuse Eikerne 87 Arthr. 31, Rückenrohrbild. 88 Arthr. 55.

Gryphaea Muskelstructur 88 Moll. 14, Schalenentw. 88 Moll. 16.

Guernea Synon. 90 Arthr. 34.

Guettardicrinus Plattenverbind. 89 Ech. 10. Guivillea Augen 88 Moll. 8.

Gulnaria Mundwerkzeuge 87 Moll. 2. Gunda 87 Verm. 18, 89 Verm. 18, Homol. 89 Verm. 18, Darmhomol. 89 Verm. 60, Excretionsorg. 90 Verm. 17.

Gymnasteria Radialseptum 88 Ech. 14. Gymnococcus 90 Prot. 19. Gymnocrinus Skelet 89 Ech. 10. Gymnodinium 87 Prot. 14, 15, Auge 86 Prot. 3, 6, Ontog. 87 Prot. 15. Pigmentmasse 88 Prot. 17. Gymnosarca Phylog. 89 Coel. 19. Gymnospora 86 Prot. 5. Gymnotus elektr. Organ 87 Vert. 123. Gypagus Krallen 86 Vert. 75. Gypogeranus Flügelsehnenknochen 88 Vert. 91, Phylog. 90 Vert. 86. Gyracanthus Dorulithen 90 Vert. 101. Gyrator Fauna 90 Verm. 20. Gyrinus Augen 86 Arthr. 50, A.-Homol. 87 Arthr. 14. Gyrocotyle 89 Verm. 36, 37. Gyrodactylus Excretionspori 89 Verm. 25, ungeschl. Fortpflanz. 86 Verm. 15. Gyrolepidotus 89 Vert. 30. Haare s. Integumentgebilde. Haastia Systematik 89 Porif. 7.

Habrocoma Tastkörper 88 Vert. 158.

Hadena Duftapp. 87 Arthr. 56, 88 Arthr. 72. Hadenoecus Augengehirn 89 Arthr. 25. Hadrosaurus Sternum 86 Vert. 98. Haemadipsa 86 Verm. 29, Phylog. 88 Verm. 46. Haemamocba freie Form 90 Prot. 17, 18. Haematobia 90 Arthr. 70, Mundtheile 90 Arthr. 14. Haematobium 86 Verm. 22. Haematocleptes 86 Verm. 37. Haematococcus S6 Prot. 6. Bewegungserreger 88 Prot. 7, Farbstoff 90 Prot. 20, Parasit. 86 Prot. 4. Haematopinus Sinnesorg. 88 Arthr. 50. Haematopota Auge 86 Arthr. 73. Haematopus Beckenentw. 87 Vert. 114, Parasiten 88 Verm. 24, 90 Verm. 31, Skelet 88 Vert. 90. Haematozoon 90 Verm. 35.

Haematozoon 90 Verm. 35. Haementaria Phylog. 88 Verm. 46. Haemogregarina 90 Prot. 10, 18. Haemonia Athmung 88 Arthr. 62. Haemoproteus 90 Prot. 10. Härtung s. Technisches.

Haftapparate. Acinetoides 88 Prot. 23, Amphibdella 90 Verm. 26, Branchiobdella 86 Verm. 32, Cestodes 87 Verm. 34, 89 Verm. 29-31, 33, Cyclostheria 87 Arthr. 19, Cysticercus 86 Verm. 17, Diplostomum 86 Verm. 14, Dorocidaris 87 Ech. 14, Echeneis 86 Vert. 64, Echinobothrium 89 Verm. 34, Gastrodelphys 89 Arthr. 35, Graffilla 87 Verm. 19, Gunda 89 Verm. 18, Gymnolaemata 90 Bryoz. & Brach. 6, Halacaridae 89 Arthr. 55, Hedruris 89 Verm. 43, Hemistomum 90 Verm. 24, Hersiliidae 89 Arthr. 36, Holostomeae 88 Verm. 20, Microstoma 89 Verm. 17, Monotus 89 Verm. 18, Philichthyidae 87 Arthr. 18, Phylline 89 Verm. 25, Plathelminthes 88 Verm. 14, Prorhynchus 86 Verm. 12. Rhabditis 89 Verm. 48. Scolopendrella 87 Arthr. 32. Serialaria 86 Bryoz. 2, Taenia 86 Verm. 16, Tetrarhynchus 89 Verm. 35, Tetrarhynchobothrium 87 Verm. 33, Tristomum 89 Verm. 24, Unionidae (Larven) 89 Moll. 25, 26, Urceolaria 88 Prot. 22. Allgemeines. Einfluss a. d. Nervensystem Cestodes 86 Verm. 16, Lösung Synapta
 Ech. 16, Ontog. Echinorhynchus 87 Verm. 48. — Ausstülpbare Blasen Aptera 87 Arthr. 43, Copulationsorgan Nematodes 86 Verm. 20. — Drüsen Hirudinea 88 Verm. 47, Phoronis 88 Verm. 73, Phyllopoda 86 Arthr. 20, Embryo Clepsine 86 Verm. 31, Ontog. Coleoptera 87 Arthr. 49. Byssusorgan s. bei Stichwort Extremitäten. Cementdruse Cirripedia 90 Arthr. 22, 23. Peltogaster 86 Arthr. 13, 14, Phylog. Crustacea 87 Arthr. 11. Fußdrüse s. bei Stichwort Extremitäten. Hakendrüsen Pentastomum 89 Arthr. 56, Hautdrüsen Myxilla 89 Porif. 5, Kaufußdrüsen Oxyrrhyncha 90 Arthr. 32. Kittdrüsen Gastrochaena 90 Moll. 24, Philichthyidae 87 Arthr. 18, Phylog. Pantopoda87 Arthr. 11. Klebdrüsen Callidina 86 Verm. 27, 89 Verm. 50, Discopus 88 Verm. 43, 44, Gastrotricha 89 Verm. 52, Lima 89 Moll. 13, Microplana 90 Verm. 19, Otoplana 89 Verm. 18, Paraseison 87 Verm. 49, 50. Phorodesma (Larve) 88 Arthr. 73. Pseudo-89 Verm. 18, Paraseison 81 Verm. 49, 50. Phorodesma (Larve) 88 Arthr. 13. Pseudopodien Actinophrys 89 Prot. 16. Klebvermögen Amoeba 89 Prot. 10. Saugnapfdrüsen Branchiobdella 86 Verm. 32, Lipkea 87 Coel. 7, Klebsaft Larven Limacodes 88 Arthr. 74, Anheftungsmasse Ostrea 88 Moll. 16, Schleim Rhizopoda 90 Prot. 13. — Eistiel Aleyonidium 89 Bryoz. & Brach. 5, Faden Astaeus 90 Arthr. 32, Pteridomonas 90 Prot. 11, Fangapparat Rhabdocoela 89 Verm. 20, Rhabditen — Fangapp. Planaria 89 Verm. 20, Fußplatte Erneuerung Gorgonidae 87 Coel. 16, Fußscheibe Actinauge u. Actinostola 86 Coel. 21, Hydra 87 Coel. 4, Haftbeutel Ionidae 87 Arthr. 27, Haftbaare Colconters 86 Arthr. 62, Haftlappen Gamesidae 88 Arthr. 41, — Haft Hafthaare Colcoptera 86 Arthr. 62, Haftlappen Gamasidae 88 Arthr. 41. — Haftscheiben Actiniae (Larven) 89 Coel. 21, Batrachia (Larven) 86 Vert. 64, 87 Vert. 87, scheiben Actiniae (Larven) 89 Coel. 21, Batrachia (Larven) 86 Vert. 64, 87 Vert. 87, Coleoptera 90 Arthr. 61, Gobiesox u. Syciases 89 Vert. 85, Lepadogaster 86 Vert. 64, 89 Vert. 84, Lepidosteus 89 Vert. 91, Polydora (Kopf) 90 Verm. 55. Bildung Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 8, Epidermisentwickelung Platydactylus 87 Vert. 89, Gefäße Lepadogaster 89 Vert. 171, Innervation u. Phylog. Lepadogaster 87 Vert. 78, Ontog. u. Phylog. Larven Batrachia 59 Vert. 159, Phylog. Echeneis 88 Vert. 82, Homol. Anura 88 Vert. 182, Muskeln Lepadogaster u. Gobiesox 89 Vert. 119, Skelet Lepadogaster 89 Vert. 101. — Haken u. Rostellum Bothriocephalus 88 Verm. 25, Gonatus 89 Moll. 56, Taenia 87 Verm. 31, 88 Verm. 24, 25, Rhynchobothrium 87 Verm. 33. Hakenmangel Taenia 88 Verm. 21, vergl. auch bei Stichwort Integumentgebilde. Krallenglied Hexapoda 90 Arthr. 47. Mund Myxine 86 Vert. 153. Papillen Microstomidae 87 Verm. 17, Rhodope 87 Verm. 22, Pharynx Mesostoma 89 Verm. 17. Rüss el Periehaeta 90 Verm. 48, Saugfüßeh en Echinoidea 87 Ech. 10. — Saugnäpfe Amphiptyches 90 Verm. 30, Argulus 89 Arthr. 33, Aspidogaster 88 Verm. 19, Bothriocephalus 88 Verm. 26, 89 Verm. 36, Bugula (Larve) 86 Bryoz. 2, Bryozoa Larven 86 Bryoz. 6, Cercaria 88 Verm. 19, Cestodes 86 Verm. 17, C.-Larve 90 Verm. 32, Chaetopterus 90 Verm. 52. Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 3, Cyclostomata 86 Bryoz. 5, Cypridina 87 Arthr. 18, Cysticereus 87 Verm. 33, Discopus 87 Verm. 50, 88 Verm. 43, 44, Distomum 86 Verm. 15, 87 Verm. 26, 89 Verm. 21, 22, 24, Exacotyle 90 Verm. 27, Flustrella (Larve) 89 Bryoz. & Brach. 5, Gymnosomata 88 Moll. 54, Gyrocotyle 89 Verm. 37, Heterakis 90 Verm. 36, Heteropoda 87 Moll. 28, Hirudinea 86 Verm. 30, Histrionella 88 Verm. 18, Hydrodoma 88 Arthr. 40, Monocotyle 90 Verm. 25, Monostomum 87 Verm. 28. Polycotyle 86 Verm. 14, Polyorchis 90 Verm. 24, Polyparium 86 Coel. 21, 87 Coel. 14, Polystomeae 90 Verm. 25, Pseudobranchellion 90 Verm. 42, Pterotrachea 88 Moll. 3, Seolex 88 Verm. 26, Taenia 87 Verm. 31, 88 Verm. 24, 25, Temnocephala 87 Verm. 29, 30, 90 Verm. 27, 28, Vallisia 90 Verm. 25, Abnormitäten Taenia 90 Verm. 11. Arme Chtenopteryx 90 Moll. 61, Gonatus 89 Moll. 56, Veranya 90 Moll. 61. Ausstülpung Larve Bugula 86 Bryoz. 8, 88 Bryoz. & Brach. 4, Fuß Entovalva 90 Moll. 27, Fußspitze Pecten 90 Moll. 64, Geschlechtsnäpfe Larven Nesaea 89 Arthr. 55, Lage Hemistomum 88 Verm. 29, Mangel Enantia 90 Verm. 17, Patella 88 Moll. 40, Mundnapf Sphyranura 87 Verm. 29, Musculatur Trematodes 88 Verm. 21, Distomum 90 Verm. 23, Nahrungsaufnahme Larve Rana 90 Vert. 169, Nerven Myzostoma 86 Verm. 45. Ontog. Larve Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4, Taenia 88 Verm. 29, Polyoridium 88 Rocel. 14, Polyoridium 89 Moll. 34, Dorocidaris 88 Ech. 20, Ventraltubus Anurida 90 Arthr. 56. Verkommen Pterotrachea 88 Moll. 41, Vorstrecken Argulus 89 Arthr. 35, Wirkung u. Mikroor

Hainosaurus Schädel 88 Vert. 101.

Haken s. Haftapparate u. Integumentgebilde. Halacarus 89 Arthr. 55, Stell. 86 Arthr. 41. Halalaimus 89 Verm. 48.

Halaraehne Muscul. 88 Arthr. 41, Nymphe

86 Arthr. 41.

Halcampa 86 Coel. 16. Larve 87 Coel. 17,
 Mesenterien 89 Coel. 11. Parasitismus 87
 Coel. 16, Phylog. 88 Coel. 27, 28, 90 Coel.
 21. Septen 90 Coel. 13, 21.

Halcampella Phylog. 88 Coel. 27.

Halcampoides 90 Coel. 12.

Halia Óesophagus 88 Moll. 32, Skelet 88 Vert. 29.

Haliacris 89 Arthr. 31, Synonymie 90 Arthr. 21. Haliactos Alter 89 Biol. 25.

Halianassa 88 Vert. 30, Gehirn 87 Vert. 31.

Halichoanolaimus 89 Verm. 48.

Halichoerus Prähallux 90 Vert. 78.

Halichondria 87 Porif. 8, Chlorophyll 90 Porif. 4, Fauna 90 Porif. 1, Spicula 87 Porif. 7, Symbiose 90 Porif. 5.

Halielystus 89 Coel. 4.

Halicore Beckenverbind. 87 Vert. 117, Handskelet 87 Vert. 117, 89 Vert. 116, Nagelrudiment 89 Vert. 97, Placenta 89 Vert. 78, 90 Vert. 32.

Haliereas 89 Coel. 4.

Halicryptus Kiefer 86 Vert. 84. Halietus Lähm. 87 Arthr. 52.

Haliglossa Leuchten 87 Biol. 14. Halina Chlorophyll 90 Porif. 4.

Haliotis 87 Moll. 34, 90 Moll. 10, 11, Auge Arthr. 30.

86 Moll. 7, 13, 88 Moll. 10, 89 Moll. 12. Halometra 88 Arthr.

Augenphylog. 89 Moll. 13, Beziehungen 86 Halopsis 88 Coel. 4.

Moll. 38, Bindegewebe 90 Moll. 43; Circul. Syst. 90 Moll. 44. Blutdrüsen 89 Moll. 14, Pedalarterien 87 Moll. 33; Dreh. 86 Moll. 30; Epipodium 88 Moll. 25, Vorderfußspalt 89 Moll. 37; Exerctionsorg. 87 Moll. 6, 89 Moll. 15, 90 Moll. 31, 33, Mantelorg. 88 Moll. 27, M.-Drüse 90 Moll. 43, M.-Schlitz 88 Moll. 39, Nebenkieme 90 Moll. 39, Nervensyst. 86 Moll. 41, Parasiten 90 Moll. 31, Pedalstränge 89 Moll. 36, 90 Moll. 47, Pericardialdrüse 86 Moll. 15, 90 Moll. 30, Schalenparasit 89 Moll. 31, Verdauungseanal 87 Moll. 32.

Haliphysema Formphylog. 87 A. Entw. 10. Halisarea 90 Porif. 3, Ontog. 90 Porif. 4, System. 89 Porif. 3, 7.

Halisiphonia 88 Coel. 5, 89 Coel. 6.

Halistemma 88 Coel. 8. Glieder. 88 Coel. 10, Sehwimmgloekenentw. 88 Coel. 9.

Halitherium Femur 89 Vert. 11, Verwandte 86 Vert. 70.

Hallopus Skelet 90 Vert. 96.

Halmaturus Ciliarkörper 86 Vert. 138, Hautgebilde 88 Vert. 87, Magen 86 Vert. 144, Pharynxtasehe 88 Vert. 177, Tastkörper 88 Vert. 158, Wirbel 87 Vert. 106, Zunge 90 Vert. 160.

Halme Farbenproduction 86 Porif. 4, System. 89 Porif. 7.

Halobates 87 Arthr. 53. Phylog. 88 Arthr. 57. Halogypria 90 Arthr. 25, 26.

Halocypria 90 Arthr. 25, 26, Halocypris 90 Arthr. 25, 26, Vorkom. 89 Arthr. 30.

Halometra 88 Arthr. 57, System. 90 Arthr. 56. Halopsis 88 Coel. 4. Halopsyche 86 Moll. 51, 52, 88 Moll. 54, Helcion Epipodialnerven 90 Moll. 47. Nervensyst. 87 Moll. 43.

Halopyramis Stamm 88 Cocl. 9.

Halosaurus Darm 87 Vert. 153, Leuchtorg. 87 Vert. 84, Ovarium 87 Vert. 180. Schwimmblase 87 Vert. 163. Skelet 87 Vert. 97.

Halosphenia 90 Prot. 11, 12.

Halosydna Elytra 88 Verm. 70.

Hals s. Stamm.

Halteren s. Extremitäten u. Sinnesorgane. Hamadryas Gehirnfurchen 90 Vcrt. 141. 142. Hamingia 86 Verm. 23, 24.

Hand s. Extremitäten.

Hapale Cöcummesenter. 87 Vert. 154, Färb. 90 Vert. 89, Jacobson's Organ 88 Vert. 159, Muskeln 86 Vert. 104, 87 Vert. 34, 119, Os falcif. 88 Vert. 108, Wirbel 87 Vert. 106. Zunge 90 Vert. 160.

Hapalemur Armdrüsen 87 Vert. 92. Haplobranchus Verwandte 90 Verm. 54.

Haplocerus Hautdrüsen 88 Vert. 87. Haplocrinus Skelet 86 Ech. 8, 89 Ech. 11. Peristomplatten 87 Ech. 6.

Haplodiscus 89 Verm. 37. 38.

Haplosyllis Fortpflanz. 86 Verm. 39. Harmothoe Darmdivertikel 88 Verm. 70.

Harnorgane s. Urogenitalorgane.

Harnsäure s. Chemisches. Harpa Kieme 90 Moll. 42, Nebenkieme 90

Moll. 40. Niere 90 Moll. 37, Vorderfußnerven 89 Moll. 37.

Harpactes Flügelnerven 88 Vert. 154.

Harpacticus 89 Arthr. 37, Vorkom. 90 Arthr. 24. Harpalus Hafthaare 86 Arthr. 62, Tonerzeug. 88 Arthr. 12.

Harpinia 90 Arthr. 20. Harpoceras 86 Moll. 3.

Harpyia 89 Arthr. 58, Blut 89 Biol. 16, Raupenbauchdrüsen 90 Arthr. 71.

Hartella Stachelkränze 90 Prot. 24.

Hastula Nervensyst. 86 Moll. 39, Verwandte

89 Moll. 34.

Hatteria 88 Vert. 29, Anusmuskeln 88 Vert. 170, Aortenbögen 87 Vert. 160, Copulationsorg. 88 Vert. 172. Gliedmaßenmuskeln 89 Vert. 119, Herz 90 Vert. 181. Kloake 88 Vert. 171; Epiphysis 88 Vert. 149. Parietalorg. 90 Vert. 151, Pinealauge 86 Vert. 123. 125, Hypoglossus 88 Vert. 154, Vagus 87 Vert. 140; Skelet 89 Vert. 101, 90 Vert. 106, Columella 86 Vert. 91, Handskelet 86 Vert. 96, Carpus 89 Vert. 115, Tarsus 86 Vert. 98, Humerus 86 Vert. 69, Rippenhomol. 88 Vert. 92, Schädelhomol. 90 Vert. 108, Wirbelsäule 88 Vert. 97, Proatlas 88 Vert. 102, Visceralskelet 89 Vert. 109; Thymus 87 Vert. 162, 88 Vert. 182, Verwandte 88

Vert. 74. Haut. Häutung etc. s. Integumentgebilde. Hecatesia Stridulation 89 Arthr. 87. Hedruris 89 Verm. 43, 90 Verm. 35, Haut 89

Verm. 43.

Hekaterobranchus 90 Verm. 53. Heleopora Kreuz. 90 Prot. 13, Schalenbau 90 Hemistomum 88 Verm. 20, 90 Verm. 25, Haft-Prot. 12.

Heliastes Chromatophoren 86 Vert. 73.

Helicarion 90 Moll. 57.

Helichonus Trichterrandstäbehen 58 Prot. 20. Helicina Nervensyst. 56 Moll. 39.

Heliconius Duftapp. 88 Arthr. 72. Nachahm. 89 Arthr. 88.

Heliodrilus 90 Verm. 2.

Heliopora Einstülp. 90 Coel. 14. Farbstoff 55 Biol. 13, Parasiten 90 Coel. 24, Phylog. 87 Coel. 22.

Heliothrips Antennen SS Arthr. 60, Parthenog.

88 Arthr. 61.

Helix 87 Moll. 38, 40, 88 Moll. 2, 7, 48, 52, 59 Moll. 47, 48, 90 Moll. 58, 59; Biol. 87 Moll. 43, 89 Moll. 52, Bohren 89 Moll. 3. 90 Moll. 5, Kraft 86 Moll. 45, Lähm. 90 Moll. 12, Lebenszähigkeit 89 Moll. 2, linksgewundene 90 Moll. 7; Circul.-Syst. 86 Moll. 6, Blutdrüsen 88 Moll. 11, Blutkörper 89 Moll. 13, Helicorubin 86 Biol. 9, Nierengefäße 90 Moll. 37, Pericardium 88 Moll. 8; Excretiousorg. 85 Moll. 51, 89 Moll. 15, 90 Moll. 23. Nierenchemie 88 Moll. 12, Biol. 14, 89 Moll. 15, Harnleiter 89 Moll. 43; Genitalorg. 87 Moll. 37, 38, Genitalmissbild. 86 Moll. 50, Pfeilsacklage 90 Moll. 2. Genitalproducte 86 Moll. 47, Spermatogen. 88 Moll. 49, 89 Moll. 37, 44, Eiablage 88 Moll. 50, Ovoviviparität 89 Moll. 2, Eibefrucht. 89 Moll. 45-47, Karvokinese 90 Biol. 16: Muskeln 87 Moll. 6. Muskelstructur 89 Moll. 14, Biol. 15; Nervensyst. 86 Moll. 46, Herznerven 86 Moll. 45, Auge 86 Moll. 46, Scitenorg. 90 Moll. 11; Ontog. 87 Moll. 39, 88 Moll. 51, Parasiten 88 Verm. 41, 89 Verm. 23, Moll. 47, Schalenanpass. 90 Moll. 3; Verdau. S7 Biol. 16, Radulachemie 90 Moll. 12, Zahnplatten 86 Moll. 50. Helleria Synon. 90 Arthr. 34.

Heloderma 90 Vert. 10, 85, Cölomorg. 90 Vert. 190, Gefäßsyst. 90 Vert. 187, Muscul. 90 Vert. 120; Nervensyst. 90 Vert. 154, Gehirnform 90 Vert. 135, Auge 90 Vert. 166, Gehörorg. 90 Vert. 163, Geruchsorg. 90 Vert. 159; Skelet 90 Vert. 96, Schädelknochen 89 Vert. 108; Verdanungstractus 90 Vert. 170.

Hemerobius Sinnesorg. 88 Arthr. 50. Hemiaegina Phylog. 90 Arthr. 34.

Hemiarthrus 90 Arthr. 35.

Hemiaster Genitalplatten 87 Ech. 15. Hemibungarus Giftdrüsen 86 Vert. 142.

Hemicaridina 90 Arthr. 32.

Hemicosmites Calyx 86 Ech. 8. Hemictenodus Zähne 90 Vert. 102.

Hemidactylium Augendrüsen 87 Vert. 152. Hemidactylus Parietalorg. 90 Vert. 151.

Hemidiptera 90 Arthr. 64.

Hemieuryale Commensalismus 86 Coel. 19. Hemilamprops Vorkom. 89 Arthr. 40.

Hemilepistus 89 Arthr. 32.

Hemioniscus 86 Arthr. 27.

app. 90 Verm. 24.

Hemithea Jugendzustände 86 Arthr. 77. Heptanehus (Heptabranchias) Gefäßsyst. 89 Vert. 170, Schleimeanäle 88 Vert. 157, Vagus 86 Vert. 127, Verwandte 89 Vert. 87, Visceral-

skelet 89 Vert. 109.

Hermaea Biologie 90 Moll. 56.

Hermaphroditismus s. Urogenitalorgane. Hermione Integument 87 Verm. 67, Muskel-function 86 Biol. 6, M.-fasern 87 Verm. 67.

Hero 88 Moll. 43.

Herpestes Gehirnwind. 90 Vert. 139, Pharynxtasehe 88 Vert. 177, Tastkörper 88 Vert. 158. Herpetomonas 89 Prot. 24.

Herpyllus Gernehssinn 88 Arthr. 36.

Hersilia 89 Arthr. 36.

Hersiliodes 89 Arthr. 36, 90 Arthr. 20.

Hervia 88 Moll. 43.

Herz s. Circulationssystem.

Hesione 90 Verm. 52, Parasit 90 Verm. 4. Hesperia Duftflecken 86 Arthr. 75. Hesperiphona Skelet 86 Vert. 82.

Hesperomys Keimblätterumkehr. 88 Vert. 67, Tastkörper 88 Vert. 158, Zunge 90 Vert. 160. Hesperophanes Hinterflügel 86 Arthr. 69. Hesperornis Phylog. 88 Vert. 77, 78, 89 Vert. 88, Quadratum 89 Vert. 111, Skelet 90 Vert. 97, Verwandte 87 Vert. 81.

Hetairocaris 90 Arthr. 32. Heterakis 87 Verm. 37, 88 Verm. 34, 89 Verm. 39, 90 Verm. 4, 36, Vorkom. 86 Verm. 20.

Heteranthus Theil. 89 Coel. 20. Heterocampa Raupe 90 Arthr. 74.

Heterocetus Skelet 87 Vert. 4.

Heterochaeta 89 Arthr. 30.

Heterocope 89 Arthr. 36, Phylog. 88 Arthr. 23, System. 90 Arthr. 24.

Heterocrypta 90 Arthr. 32.

Heterocyathus Spiralkammer 90 Coel. 23, Symbiose 88 Coel. 22.

Heterodera 87 Verm. 37, 88 Verm. 35-37, 89 Verm. 43, 90 Verm. 1, 37, Parasitismus 86 Verm. 18.

Heterodontus Schleimeanäle 88 Vert. 156.

Heterogonie s. Fortpflanzung. Heteromastus 87 Verm. 57—62, Gehirn 87 Verm. 12.

Heterometrus Gehirn 90 Arthr. 37.

Heteromita 86 Prot. 7.

Heteromorphismus s. Polymorphismus.

Heteronema Cuticula 90 Prot. 10.

Heteropanope 90 Arthr. 32.

Heterophrys 90 Prot. 14, Stell. 86 Prot. 5. Heterophyllia Phylog. 88 Coel. 30.

Heteropsammia 90 Coel. 23, Körperwand 90

Coel. 15, Skelet 90 Coel. 16. Heterostoma Stigmen 87 Arthr. 37.

Heterosuchus Wirbel 87 Vert. 28.

Heterotrema 89 Tun. 1.

Hindia Verwandte 88 Coel. 32. Hinulia Pinealauge 89 Vert. 138. Hipparion 90 Vert. 24, Phalang. 90 Vert. 115, Phylog. 88 Vert. 81, Zähne 88 Vert. 97, 89

Heteroxenia System. 86 Coel. 22.

Hexamitus Chemotaxis 89 Prot. 20.

Hexanehus periph. Nerven 88 Vert. 153, Pseudobranchiengefäße 89 Vert. 170.

Hexarthra 87 Verm. 49, Phylog. 89 A. Entw. 13.

Hexathyridium 86 Verm. 15, Natur 89 Verm. 22.

Hilara Spinnen 88 Arthr. 9, Sehleier 88

Vagus 86 Vert. 127, Viseeralskelet 89

Vert. 20, 106.

Vert. 109.

Hexona 90 Arthr. 35.

Arthr. 68, 89 Arthr. 84.

Himantolophus Skelet 87 Vert. 97.

Hippidium Phylog. 87 Vert. 83, Zahnphylog. 88 Vert. 97.

Hippoeampus Flossenmuskeln 88 Vert. 44, 113, Hautskelet 88 Vert. 92, Mundanlage 88 Vert. 70, Nervenkörper 88 Vert. 45, Retina 86 Vert. 134, 136, 89 Vert. 152, Sehwimmen 88 Vert. 74, Biol. 9, 90 Biol. 5, Sympath. 90 Vert. 155.

Hippolyte 89 Arthr. 30, 90 Arthr. 32, Zoëa-

beweg. 89 Arthr. 43. Hippomedon 90 Arthr. 34.

Hipponyx Epipodium 88 Moll. 26. Hippopodius Jugendstadium 88 Coel. 4, 10, Leuchten 87 Biol. 13, Pneumatoph. 87 Coel. 7.

Hippopotamus 88 Vert. 6, Augenmuskeln 86 Vert. 139, elektr. Reizbarkeit 89 Biol. 24, Gebiss 90 Vert. 24, Haut 86 Vert. 77, Magen 86 Vert. 143, Phalang. 90 Vert. 115, Phylog. 88 Vert. 80.

Hippopus 89 Coel. 4.

Hippospongia 87 Porif. 9, System. 89 Porif. 7. Hippotherium 89 Vert. 20, Phylog. 87 Vert. 83, Zähne 87 Vert. 18, 89 Vert. 8.

Hireella Phylog. 90 Arthr. 33.

Hircinia 87 Porif. 9, Filamente 89 Porif. 4, System. 89 Porif. 7, 90 Porif. 6.

Hirn s. Nervensystem.

Hirudo 87 Verm. 51, 88 Verm. 8, 9, 13, 48, Bewegungseentrum 87 Biol. 15, Biss 90 Verm. 9, Cuticula 87 Verm. 50, Gefäßsyst. 88 Verm. 11, Gesehleehtsorg. 86 Verm. 31, Kopfphylog. 89 Verm. 54, Krieehen 89 Verm. 1, Muskelphys. 89 Verm. 4; Nephr. 90 Verm. 42, Exercte 88 Verm. 5, 89 Verm. 15; leere Ringe 90 Verm. 1, Tastkegel 88 Verm. 47.

Hirundo Psychol. 86 Biol. 4.

Histioteuthis 88 Moll. 61, Geruchsorg. 88 Moll. 62.

Histogenese s. Ontogenetisches.

Histologisches, Allgemeines. Amoeba 89 Prot. 1, Astacus 87 Arthr. 8, Gregarinidae 87 Prot. 13, Lamellibranchiata 86 Moll. 20—24, 87 Moll. 16, Loxodes 90 Prot. 23, Mammalia 87 Vert. 10, Radiolaria 87 Prot. 8—12, Vertebrata 86 Vert. 4, 5, (Embryo) 86 Vert. 3, kleinste Lebewesen 90 Biol. 6. — Allgemeines 88 Biol. 5, 89 Biol. 3, 90 Biol. 24, Lehrbücher s. bei Stichwort Lehrbücher, Gewebe 88 Biol. 12, Apothelialgewebe 90 Biol. 10, epithelialer Ursprung 90 Biol. 9, Umformung in embryo-

nales 90 Biol. 10, Gewebedifferenzirung 86 A. Entw. 13, Grundformen 88 A. Entw. 14, larvale Theorie 86 A. Entw. 16, Polarisation Gewebe 88 Biol. 13, Principien d. H. 90 Vert. 25, Biol. 6. — Centrosomen u. Attractionssphären 89 Biol. 10, Aulastomum 89 Verm. 14, Loligo 90 Moll. 63, 64, Mammalia 89 Vert. 64, Oligochaeta 88 Verm. 59, Salmo 90 Vert. 55, Siredon 87 Vert. 44, Vertebrata 89 Vert. 46, 47. Ei Ascaris 88 Verm. 30, Helix 89 Moll. 45, 46, Teleostei 89 Vert. 56. Herkunft 88 A. Entw. 10, Natur 88 A. Entw. 13, = Nebenkern 89 A. Entw. 10, Neubildung Helix 90 Biol. 16, Rolle 88 A. Entw. 11, Pigmentzellen Pisces 89 Vert. 47, Spermatozoa Gastropoda 89 Moll. 44, 45, Salamandra 89 Vert. 41, 90 Vert. 36. — Cilien, Geißeln u. Wimpern Flagellata 89 Prot. 22, Mollusca 86 Moll. 14, Nemertini 90 Verm. 21, Pulmonata 89 Moll. 48, Unionidae 86 Moll. 21, 22. Cilienbasen Tentakel Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 3. Membranellen Fabrea 90 Prot. 25, Stentor 90 Prot. 24, Nierencanalzellen Homo 87 Vert. 177, Richtung des Wimperschlages Callidina 86 Verm. 27, Pinselzellen (Flimmernwurzeln) Lamellibranchiata 90 Moll. 19. — Chromatophoren 89 Biol. 11, Octopus 86 Moll. 52, Pisces 90 Vert. 51, Salamandra 90 Vert. 81, Vertebrata 89 Vert. 90. 91. Pigmentwanderung Auge Tracheata 90 Arthr. 48. — Cuticula Branchiomma 88 Verm. 69, Cirripedia 90 Arthr. 23, Criodrilus 88 Verm. 50, Heterodera 88 Verm. 35, Hydrodroma 88 Arthr. 38, Mya 87 Moll. 17, Polychaeta 87 Verm. 62, Scolex 88 Verm. 27. Darm Hexapoda 89 Arthr. 61, Cuticularsaum Darmtractus Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 3, intercelluläre Cuticula Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 9, Magencuticula Cyclostoma 88 Moll. 35, Tardigrada 88 Arthr. 45, cuticularisirte Cilien Parietal-auge 89 Vert. 138. Cuticulabildung Lumbricus 90 Verm. 47. Nematodes 89 Verm. 43, Cuticularisation Darmepithel Ptychoptera 90 Arthr. 67, subcuticulare Schicht Rüssel Glyceridae 90 Verm. 55. Chitinbildung 87 Arthr. 11, Conchiolinisirung Epithelzellen Sepia 88 Moll. 59, Keratinisation Huf u. Haut Bos 87 Vert. 92, der Epithelzellen Pleurodeles 86 Vert. 37. — Drüsen u. Secretionsvorgänge 87 Vert. 25, 79, 90 Verm. 12. Bryozoa 87 Bryoz. 2, Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 5. Allgemeines u. sociale Drüsen Lumbricus 90 Verm. 47. Becherzellen 86 Vert. 66, Dünndarmepithel Salamandra 88 Vert. 30, Bildung Helix 90 Moll. 58, Ursprung 89 Biol. 19. Vacuolenbewegung Rana 87 Vert. 78. Beckendrüse Triton 90 Vert. 174, Bohadschsche Drüse Aplysia 90 Moll. 54, Brutraumzellen Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10, Cement-drüse Cirripedia 90 Arthr. 22, Coxaldrüsenzellen gestreifter Saum Arachnidac 88 Arthr. 33. Darmdrüsenzellen Lepus 89 Vert. 158, Philichthyidae 87 Arthr. 18, Pisces 86 Vert. 140. 87 Vert. 153, Vertebrata 89 Vert. 4, 90 Vert. 22: Eintheilung 88 Vert. 74. Flimmerung 86 Vert. 66, Darmdrüsenzellen Dentalium 89 Moll. 32, Flimmerzellen nie drüsig 88 Moll. 27. Fußdrüse Agriolimax 86 Moll. 49, Nassa 90 Moll. 43, Opisthobranchiata 87 Moll. 35-37, Valvata 90 Moll. 48. Gewebe der D. Vertebrata 89 Vert. 4. Giftdrüsen Amphibia 89 Vert. 92, Araneida 86 Arthr. 35, Trachinus 88 Vert. 82. Hardersche Drüse Rana 87 Vert. 152, Hautdrüsen Annelides 87 Verm. 11, Arthropoda 86 Arthr. 2, Batrachia 87 Vert. 155, Forficula 90 Arthr. 59, Prosobranchiata 89 Moll. 36. Kern Entwicklungscyclus 88 Vert. 48, Kropfdrüsen Aves 87 Vert. 154. Leber Cyclostoma 88 Moll. 35, Halocypridae 90 Arthr. 25, Helix 87 Moll. 41, Mollusca 86 Moll. 15, Vertebrata 87 Vert. 155. Magendrüsen Vertebrata 89 Vert. 4, Pepsindrüsen 87 Vert. 155. Manteldrüsenzellen Gastrochaena 90 Moll. 24, Purpura 90 Moll. 42, 43, Mantelepithel Anodonta 90 Moll. 23, Mantelranddrüsen Lamellibranchiata 88 Moll. 19, 90 Moll. 19, Bulla u. Planorbis 90 Moll. 43. Mechanismus der Secretion 87 Vert. 25, Membrana nictitans Rana 89 Vert. 92. Nerven Argulus 89 Arthr. 34. Niere Cyclostoma 88 Moll. 36, Dentalium 88 Moll. 23. 89 Moll. 33, Helix 90 Moll. 58, Hirudinea 90 Verm. 43, Lamellibranchiata 90 Moll. 23, Patella 88 Moll. 40, Prosobranchiata 88 Moll. 26, 27, 90 Moll. 31—37. Unionidae 90 Moll. 22, Valvata 88 Moll. 33. Nomenclatorisches 88 Biol. 13. Ösophagusdrüsen Aves u. Mammalia 90 Vert. 170, Ohrendalium 190 Moll. 33, Patella 88 Moll. 34, Patella 88 Moll. 35, Nomenclatorisches 88 Biol. 13. Ösophagusdrüsen Aves u. Mammalia 90 Vert. 170, Ohrendalium 190 Moll. 36, Patella 88 Moll. 37, Patella 88 Moll. 38, Nomenclatorisches 88 Biol. 13. Ösophagusdrüsen Aves u. Mammalia 90 Vert. 170, Ohrendalium 190 Moll. 38, Patella 88 Moll. 38, Patella 88 Moll. 39, Nomenclatorisches 88 Moll. 30, Ohrendalium 190 Moll. 39, Patella 88 Moll. 30, Patella 88 Moll. schmalzdrüsen Mammalia 89 Vert. 98, Pericardialdrüse Gastropoda 90 Moll. 30, Pharynxdrüsen Patella 88 Moll. 39, Prostatazellen u. Schleimdrüsenzellen Valvata 90 Moll. 50. Schleimdrüsen Bipalium 88 Verm. 14, Peripatus 90 Arthr. 38, Schleimhäute Vertebrata 86 Vert. 9, Schleim- u. Drüsenzellen 86 Vert. 66, 89 Vert. 79, Degenerationsproducte Polychaeta 87 Verm. 62, 63, Larvenepidermis Ichthyophis 87 Vert. 88, Innervation Kieme Cassidaria 90 Moll. 42. Seitenorgane Nemertini 87 Verm. 24. Speicheldrüsen Cephalopoda 87 Moll. 46, Concholepas 88 Moll. 29, Hemi- u. Diptera 87 Arthr. 40. Mammalia 87 Vert. 155, Vertebrata 86 Vert. 145, 88 Vert. 25, Stab- u. Fadensecretion 87 A. Entw. 11, Swammerdamsche Blase Aplysia 90 Moll. 53, Thyreoidea Mammalia 90 Vert. 177, Tochterzellenbildung Winterschlafdrüsenzellen Mus 88 Vert. 44. Zellen der Drüsen Turbellaria 87 Verm. 18, Herkunft Polygordius 87 Verm. 66, Kern rückschreitende Metamorphose 88 Vert. 48, membranlose Lima 88 Moll. 19, Regeneration Mammalia 86 Vert. 39, Vertebrata 86 Vert. 40, 87 Vert. 24, Veränderung Raupe Bombyx 90 Arthr. 71. — Ei 86 A. Entw. 12, 88 A. Entw. 12, Antedon 89 Ech. 10, Araneina 87

Arthr. 33, 36, Ascaris 88 Verm. 29, Crangon 87 Arthr. 22, Hexapoda 86 Arthr. 55, Teleostei 87 Vert. 56, Turbellaria 87 Verm. 20, 21. Differenzirung Pulmonata 86 Moll. 47, Färbung Ascaris 90 Biol. 16. Keimbläschen Ascaris 86 Verm. 22, Gallus 90 Vert. 60, Helix (Ei u. Kern) 88 Moll. 48, Peripatus 86 Arthr. 31, Selachii 90 Vert. 51, Sepia 88 Moll. 63, Siphonostoma 86 Verm. 39, Vertebrata (Ei u. Kern) 87 Vert. 36, Entw. Anura 87 Vert. 36, 37; Eikern u. Follikelbildung Diplosoma 90 Tun. 3, Inhalt Chiton 86 Moll. 18. Schwund Bedeutung Hexapoda 86 Arthr. 55. Ureier Mammalia 88 Vert. 36. Veränderung Amphibia 90 Vert. 56. Ovarialei Gallus 86 Vert. 57. Talpa 86 Vert. 59, Ovogenese Vertebrata 86 Vert. 29—31. Plasma Araneina 90 Arthr. 41. Pieris 90 Arthr. 51, Ergoplasma Distaplia 89 Tun. 3. Plasmaveränderung Strongyloeentrotus 89 Biol. 8, Wanderungserscheinungen 88 A. Entw. 11. Reifung Arthropoda 86 Arthr. 6, Zweek 90 Biol. 17. Schalen Aves 86 Vert. 168. Wachsthum Hexapoda 86 Arthr. 55, 57, Doppeleier Homo 88 Vert. 36, Dotterhaut s. Stiehwort Ontogenetisches. — Epithelien Derostoma 89 Verm. 15, Graffilla 87 Verm. 19, Patella 88 Moll. 40, Plagiostomida 90 Verm. 15, Polychaeta 87 Verm. 62, Solenophorus 90 Verm. 29, Vertebrata 87 Vert. 79, 90 Vert. 40. a) Im Allgemeinen: Augenlinsenkapsel 86 Vert. 22. Cornea (Membran von Plasmafäden durchsetzt) 90 Vert. 168, Darm Asearis 88 Verm. 28, Cirripedia 90 Arthr. 22, Cryptops 90 Arthr. 45, 46, Helix 87 Moll. 41. Hexapoda 87 Arthr. 40, Mammalia 88 Vert. 164. Ptychoptera 90 Arthr. 68. Salamandra 87 Vert. 79, Mitteldarm Asteridae 88 Ech. 12, Darmzellen Verlängerung in das Cölom Capitellidae 87 Verm. 58. b. Amöboide Epithelzellen: Darm Aspidogaster 88 Verm. 19, Distomum 88 Verm. 17, 90 Verm. 23, Geoplana 90 Verm. 18, Lumbricus 88 Verm. 62, Phylaetolaemata 90 Bryoz. & Brach. 3. Plagiostomida 90 Verm. 16, Proteus 90 Vert. 80. Magenzellen Bryozoa 87 Bryoz. 3; Abstoßung von Zelltheilen Darm Pentastomum 89 Arthr. 56, Zellenersetzung Polychaeta 87 Verm. 63, Rodentia 86 Vert. 43, Darm Coleoptera 89 Arthr. 74, Magen Testacella 88 Moll. 46, Mehrschichtigkeit u. Ersatzzellen Niere u. Verdauungstract Patella 88 Moll. 39. e) Basalmembran: Auge Arthropoda 90 Arthr. 18, 19, Centrurus 87 Arthr. 32, Homarus 90 Arthr. 29, Prosobranchiata 88 Moll. 10. Seutigera 90 Arthr. 38, Valvata 90 Moll. 49; Basalm. chitinig 90 Arthr. 17; Darm (Tunica propria) Cryptops 90 Arthr. 45. Heterodera 88 Verm. 35, Hexapoda 89 Arthr. 61, Mammalia 87 Vert. 156, 88 Vert. 164; Eifollikelepithel Homo 88 Vert. 36; Epidermis Amphioxus 88 Vert. 49, 82, Anurida 90 Arthr. 57, Aptera 87 Arthr. 43, Araneina 87 Arthr. 35, Arthropoda 87 Arthr. 11, 12, Beluga 90 Vert. 90, Bipalium 88 Verm. 14, Cheloniidae 89 Vert. 93, Derostoma 89 Verm. 15, Distomum 90 Verm. 23, Electrolic (Legel) 90, Proprie 8, Prople 6, Gunda 89, Verm. 18, Lamellibropolista 87, Proprie 8, Prople 6, Gunda 89, Verm. 18, Lamellibropolista 87, Proprie 8, Prople 6, Gunda 89, Verm. 18, Lamellibropolista 87, Proprie 8, Prople 6, Gunda 89, Verm. 18, Lamellibropolista 87, Proprie 8, Prople 6, Gunda 89, Verm. 18, Lamellibropolista 87, Proprie 8, Prople 6, Gunda 89, Verm. 18, Lamellibropolista 87, Proprie 8, Prople 6, Gunda 89, Verm. 18, Lamellibropolista 87, Proprie 8, Proprie 8 Flustrella (Larve) 90 Bryoz. & Brach. 6, Gunda 89 Verm. 18, Lamellibranchiata 87 Moll. 16, Nemertini 90 Verm. 21. Plagiostomida 90 Verm. 15, Trochosa 88 Arthr. 37; Moll. 10, Nemertini 90 Verm. 21. Plagiostomida 90 Verm. 15, Trochosa 88 Arthr. 37; Fuß Tethys 87 Moll. 35. Geruchsorgan Haliotis 90 Moll. 39, Geschmacksepithel Rana 89 Vert. 147, Haarfollikel 87 Vert. 91. hypodermales Skelet Amphioxus 90 Vert. 174; Kieme Cassidaria 90 Moll. 41. Platyscelidae 87 Arthr. 24, Prosobranchiata 87 Moll. 28, 90 Moll. 42, vergl. auch Kiemenstützapparate der Mollusca bei Stichwort Skeletsystem; Leibeshöhlenflimmerschicht Fenja 88 Cocl. 15, Magenepithel Halocypriden 90 Arthr. 26, Mangel Darmepithel Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 9; Mantel Pholadidea 87 Moll. 11, Muskelansatz u. B. Periplaneta 89 Arthr. 71; Nebenkieme Prosobranchiata 87 Moll. 29, 88 Moll. 27; bildet Neurilemma Acilius 88 Arthr. 16; Niere Buccinum 90 Moll. 37, Prosobranchiata 88 Moll. 26, Pharynxdrüsen Patella 88 Moll. 39, Schleimdrüse Purpura 90 Moll. 42: Subenithel Fuß Opisthobranchiata 87 Moll. 37. Grenze Schleimdrüse Purpura 90 Moll. 42; Subepithel Fuß Opisthobranchiata 87 Moll. 37, Grenze Epithel u. Bindegewebe Polychaeta 87 Verm. 62. d) Ectosark Actinophrys 89 Prot. 16. Epidermis Serpulidae 89 Verm. 62. Fächertracheen Arachnidae 90 Arthr. 39, fädige Structur Mundarme Rhizostomidae 88 Coel. 12. gestreiftes E. Niere Ammocoetes 90 Vert. 194, Geruehszellen Pisces u. Amphibia 87 Vert. 146, 148. Geschmacksepithel Rana 89 Vert. 147, Vertebrata 89 Vert. 148. Mantel u. Fuß Prosobranchiata 88 Moll. 28. Plattenepithel Ontog. Vertebrata 87 Vert. 25. e) Stäbchensaum: Darm Arthropoda 86 Arthr. 6, Aseopodaria 90 Bryoz. & Brach. 9, Hexapoda 89 Arthr. 61, Ptychoptera 90 Arthr. 67, 68, Natur Darm u. Niere Vertebrata 88 Vert. 41, Ontog. Hydrophilus 86 Arthr. 58, Pericardialdrüse Gastropoda 90 Moll. 30, Wolffsche Körper 88 Vert. 22. — Fettzellen s. bei Stichwort Bindegewebe. — Histolyse Musea 86 Arthr. 74, Oribatidae 88 Arthr. 38, Antedon (Larve) 88 Ech. 9. Leuchtzellen Pyrophorus 86 Arthr. 68, Schwanz Batraehia 89 Biol. 11. — Intercellularbrücken 90 Biol. 9, Heteropoda 86 Moll. 42, Leiobunum 86 Arthr. 38, Peripatus 87 Arthr. 29, Vertebrata 90 Vert. 35, 41. Amnion 89 Vert. 70, Auge Pecten 89 Moll. 13, Darmschleimhaut Mammalia 88 Vert. 164, Embryo Julus 86 Arthr. 43, Ependym- u. Neurogliazellen mit Gefäßwänden 88 Vert. 130, Epidermis Pelobates 88 Vert. 174, Vertebrata 86 Vert. 65, 66, Ganglienzellen Prosobranchiata 90 Moll. 9, Vertebrata 89 Vert. 31, Gehirnventrikelzellen 88 Vert. 128, Harnblasenepithel Mammalia 90 Vert. 198, zwischen verschiedenen Keimblättern Talpa 86 Vert. 60, Knoehenzellenanastomosen Vertebrata 90 Vert. 47, Knorpelzellen 87 Vert. 93, Malpighische

Schicht 86 Vert. 22, glatte Muskelfasern 87 Vert. 79. Pigmentzellen Salamandra 90 Vert. 44, Spermatogonien Murex 89 Moll. 38. — Intercellularräume 90 Biol. 9. Bryozoa 87 Bryoz. 3, Echinoidea 88 Ech. 23. Ichthyophis 87 Vert. 164, Lamellibranchiata 87 Moll. 16. Mollusca 86 Moll. 6, Natica 87 Moll. 8. Patella 88 Moll. 40. Pelobates 88 Vert. 174, Tridaena 88 Moll. 21. Epidermis Dorocidaris 87 Ech. 14, 15. Ichthyophis 87 Vert. 164, Mantelrand Lamellibranchiata 88 Moll. 19. intracelluläre Nephridialgänge Moll. 19. Pigmentzellenfontsätte awigsben den Frijthelkellen Henro 87 Hirudinea 90 Verm. 42. Pigmentzellenfortsätze zwischen den Epithelzellen Homo 87 Vert. 83. — Kern Aegyria 88 Prot. 20, Cryptomonadinae 89 Prot. 23, Euglena 90 Prot. 6, Fabrea 90 Prot. 25, Infusoria 89 Prot. 25, 26, Loxophyllum 90 Prot. 6, Merch 20, November 20, Nov gastoma 88 Prot. 16, Monadina 90 Prot. 19, Myxosporidia 89 Prot. 20, Noctiluca 89 Prot. 24, Pericometes 87 Prot. 18, Porifera 90 Porif. 3, Rhizopoda 90 Prot. 13, Sphaerophrya 88 Prot. 24. Amöboide Bewegung Noctiluca 88 Prot. 17, Eikern Cyclostoma 88 Moll. 38. Auffassung 90 Biol. 17, Ausstoßen von Kerntheilen u. Verlust von Cyto- u. Nucleoplasma Lagenophrys 88 Prot. 19, Austreten Psorospermia 88 Prot. 15, Bau u. Function Arthropoda 89 Arthr. 27. Bedeutung Allgemeines 86 A. Entw. 9. 89 Biol. 9, Flagellata 86 Prot. 7, Bestandtheile Herkunft 88 A. Entw. 11, Technisches 88 Vert. 64. Chemisches 88 A. Entw. 11. Chromatinsubstanzen 90 Vert. 43, in Furchungskernen 87 A. Entw. 10, chromatinlose K. Blastodermzellen 87 A. Entw. 9. Ei Lucilia 89 Arthr. 65, Chromatin Unvergänglichkeit 90 Biol. 15. Chromosomen bei Bildung von Richtungskörpern u. Befruchtung 90 Biol. 17-19, Geschlechtslosigkeit 90 Biol. 18, Zahl Mus 89 Vert. 47. Conjugation Verhalten Asellicola 88 Prot. 23, Contractilität Muskelfasern Necturus 87 Vert. 118. Degeneration Ectoderm Larve Antedon 88 Ech. 6, Diffuse Kernformen Eier Hexapoda 87 Arthr. 31. Eikern Blatta 89 Arthr. 62, Chiton 87 Moll. 8, Coelenterata 89 Coel. 5, Ei- u. Spermakern 88 A. Entw. 10. Farbstoffe u. lebende Kerne 89 Biol. 17, Amoeba 88 Prot. 8. Ganglion retinae Homo 87 Vert. 151. Gelappte Kerne Milz Salmo 90 Vert. 191, Physiologie 89 Vert. 42. Granulatheorie Vertebrata 89 Vert. 1, Individualität Ei Helix 89 Moll. 45, 46, Karyophoren Isotricha 88 Prot. 22, K.-Kapsel Blutkörper 90 Vert. 46, Membran Ganglienzellen 87 Biol. 11, Keimbläschen Phalangidae 86 Arthr. 38, zweifache 90 Biol. 9, Vert. 43. Metamoneren Protozoa 90 Biol. 9, Metamorphose rückschreitende 85 Vert. 47. Natur Acanthocystis 89 Prot. 17, Actinophrys 89 Prot. 16, Nebenkern und Kern Ceratium 86 Prot. 8, Nervöses Centralorgan Protozoa 88 A. Entw. 8. Nucleolen Oligochaeta 88 Verm. 59, glatte Muskelfasern Salamandra 87 Vert. 79 (s. auch unten Kernkörper. Periplast um d. Kern 88 Verm. 59-61, 88 A. Entw. 13. Physiol. 89 Prot. 10, 11, 13, Infusoria 89 Prot. 5. Pigment- u. Hornbildung 89 Vert. 90, Plasma des Kernes Ausstoßung Lagenophrys 88 Prot. 5, Plasma u. Kern 87 Biol. 7, Difflugia 90 Prot. 9, Eisenresorption 88 Biol. 15. Producte Pancreaszellen Canis 90 Vert. 172. Regeneration Bedeutung dafür und Nachweis Amoeba 86 Prot. 3. Rolle 87 Biol. 8. Ruhender K. Chromatinsubstanzen Amphibia 90 Biol. 9, Rana 89 Vert. 50, Orientirung der chromatischen Elemente Diptera 89 Vert. 47, chromatinarme (ruhende) Vor-kommen Rodentia 90 Vert. 42. Secretion u. Zellkern 87 Arthr. 41, Secretion oder Assimilation 89 Biol. 9. Sporenbildung Amoebaea 88 Prot. 8, Sprossung der Riesen-keimzelle Lepidoptera 86 Arthr. 76, 77, Staborgan u. Kern Noctiluca 88 Prot. 17. Substanzen u. Theilungsmodus Leucoeyten Astacus 90 Vert. 43. Technisches Infusoria 89 Prot. 6. Umbildung Spermosporen Millepora 85 Coel. 31, Vacuolisation Gehirnrinde 90 Vert. 33. Vermehrung Fußdrüsen Tethys 57 Moll. 36, Ei Distaplia 89 Tun. 2, Kernband Auflösung in Toehterkerne Arcella 58 Prot. 9. Verwandlung in Hämoglobin rothe Blutkörper 88 Vert. 42, Verschmelzung Kern u. Zelle Embryo Limnaea 86 Moll. 50. Verzweigte Kerne Lepidoptera 89 Arthr. 58, Wabenstructur 90 Biol. 9, Wichtel Verzweigte Kerne Lepidoptera 89 Arthr. 58, Wabenstructur 90 Biol. 9, Wichtigkeit 90 Prot. 6, Zelle u. Kern Phylogenetisches 90 Biol. 14, Zerfall bei Conjugation Bedeutung 88 Prot. 5, Zerfall in Kernkörper u. freie Zellbildung Ei Millepora 88 Coel. 32. — Kernbildung Dendrocometes 86 Prot. 12. Blutkörper Rana pora 88 Coel. 32. — Kernbildung Dendrocometes 86 Prot. 12. Blutkörper Rana 87 Vert. 48, Ei Ascaris 90 Biol. 16, elastische Fasern Bos 87 Vert. 47, Embryo Sepia 88 Moll. 64. Kernneubildung Ei Peripatus 89 Arthr. 46, Leiobuum 86 Arthr. 38. Freie Kernbildung 87 A. Entw. 5, Verschwinden u. f. Bild. 86 A. Entw. 12, f. Bild. Arthropoda 88 Arthr. 51, Distaplia 87 Tun. 3, Thalassicolla 90 Prot. 16, Dotterkerne Chitonidae 86 Moll. 17, Teleostei 87 Vert. 47, Ei Amphibia 89 Vert. 54, Hexapoda 89 Arthr. 62, Musca 88 A. Entw. 12, Arthr. 68, 69, 89 Arthr. 86, Spongilla 88 A. Entw. 13, Entoderm Peripatus 87 Arthr. 31, Hodenbildung Lepidoptera 86 Arthr. 76, Periblast Belone 86 Vert. 49, Salmo u. Leuciscus 88 Vert. 57; f. Bild. u. Zelltheilung bei Regeneration Rodentia 86 Vert. 44. — Kernkörper Flagellata 87 Prot. 14. Blutscheiben Amphibia 90 Vert. 46, Erythro- u. Leucoblasten 88 Vert. 42, im Eiplasma als Kernbildner Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 4. Natur Gastropoda 89 Moll. 45. Helix bildner Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 4, Natur Gastropoda 89 Moll. 45, Helix 90 Biol. 16, Schicksal im Ei Teleostei 87 Vert. 56, Vorkommen u. Mangel Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10, Zahl Nabelstrangepithel Homo 88 Vert. 70, typische Z.

90 Biol. 9, der Vorkerne Ascaris 85 Verm. 30. - Kernlosigkeit Dumontia, Lieberkühnia. Masonella 89 Prot. 15, Myxosporidia 89 Prot. 19, Protozoa 90 Prot. 10, 13. Blastodermzellen 86 Vert. 24, rothe Blutkörper Mammalia 90 Vert. 193, Rana 87 Vert. 48, Cysten Didymophyes 90 Prot. 16, Ei Araneina 90 Arthr. 41, Calliphora 89 Arthr. 85. Peripatus u. Hexapoda 87 Arthr. 31, Muskelfaseru Lumbricidae 90 Verm. 46, Tetrarhynchus 89 Verm. 35, Kernverlust 89 A. Entw. 9. - Kerntheilung Actinophrys 89 Prot. 16, Arthropoda 87 Vert. 40, Ciliata 89 Prot. 12, Echinorhynchus 90 Verm. 40, Nyctoterus 87 Prot. 17, Siredon 89 Vert. 46. Bei Bakteriengehalt Paramaecium 90 Prot. 6, Blutkörper Araneidae 89 Arthr. 53, Salamandra 90 Vert. 31. Chromatinreduction Ei Pieris 90 Arthr. 51, Chromosomenzahl Spermatozoa Hexapoda 90 Arthr. 50. Ei 89 A. Entw. 9, Araneina 90 Arthr. 41, Blatta 89 Arthr. 63, Hymenoptera 86 Arthr. 57, Gastropoda 90 Moll. 30, Helix 89 Moll. 45, 46, Loligo 90 Moll. 63, Lumbricidae 90 Verm. 44, Mus 89 Vert. 63, Rhynchelmis 86 Verm. 36, Salmo 86 Vert. 48, Vermes 88 Verm. 59-61. Entdeckung 90 Biol. 1, 3, Kerne u. Nebenkerne bei Theilung Holosticha 87 Prot. 16, Infusoria 87 Prot. 18, Pigmentzellen Hautepithel Vertebrata 90 Vert. 44, Pig. u. Capillarendothel Salamandra 90 Vert. 44. Theilung von Plasma u. Kern Beziehung zu einander 90 Vert. 44, Infusoria 89 Prot. 5, Salamandra 87 Vert. 46, Kieme Salamandra 89 Vert. 35, Pl. u. Kern Rolle bei Theilung 88 Biol. 6. Regeneration Theilungsmodus 86 Vert. 41. Samencanälchen Mammalia 88 Vert. 38, Regeneration Theilungsmodus 86 Vert. 41. Samencanälchen Mammalia 88 Vert. 38, Spermatogonien Cyclostoma 88 Moll. 39, Spermatozoen Gastropoda 89 Moll. 44, Mammalia 87 Vert. 41, Oxyuris 89 Verm. 40, Salamandra 87 Vert. 39, Sertolische Zellen Mammalia 87 Vert. 44, Polkörper Spermatozoen Marsupialia 87 Vert. 42. Constantes Volumen bei der Theilung 87 Prot. 7. a) Karyokinese Ascaris 90 Verm. 6, Gregarina 88 Prot. 14, Monocystis 87 Prot. 13, 89 Prot. 19, Myxosporidia 90 Prot. 17, Spongilla 88 Porif. 8, A. Entw. 13, Triton 89 Vert. 46; Allgemeines 87 A. Entw. 8, 90 Biol. 16, Bedeutung 89 Biol. 7, K. u. Befruchtungsvorgänge 89 A. Entw. 3, Theoretisches 88 A. Entw. 11, Unabhängigkeit 88 Verm. 30, 31, K. u. Vererbung 87 A. Entw. 4, Wesen 87 Verm. 47; Annion u. Chorion Mus 89 Vert. 47, Augenblase Lepus 89 Vert. 152, Auge Embryo Homo 87 Vert. 150, Bindesubstanz Embryo Pristiurus 88 Vert. 41; Blutbildner Aves 90 Vert. 193. Blutkörner Mammalia 89 Vert. 167. Proteus 90 Vert. 80. Auge Embryo Homo 87 Vert. 150, Bindesubstanz Embryo Pristiurus 88 Vert. 41; Blutbildner Aves 90 Vert. 193, Blutkörper Mammalia 89 Vert. 167, Proteus 90 Vert. 80, Torpedo 87 Vert. 53, Vertebrata 86 Vert. 35, 89 Vert. 48, 90 Vert. 46, Erythro- u. Leucoblasten 88 Vert. 42, Leucocyten Aves 90 Vert. 47, Felis 89 Vert. 40, Blutplättchen Gallus u. Rana 88 Vert. 42; Contraction 89 Biol. 10, 15; Darmepithel Coleoptera 89 Arthr. 76, Lepus 90 Vert. 172, Mammalia 88 Vert. 164, Vertebrata 87 Vert. 47, 156. Magendrüsen Mammalia 88 Vert. 48; Ei Aphis 88 Arthr. 65, Ascaris 87 A. Entw. 9. Hydrophilus 89 Arthr. 78, Teleostei 89 Vert. 56, Primitiveier Selachii 86 Vert. 163; Embryo Verbreitung u. Lage Lepus 88 Vert. 64, Epidermis Pelobates 88 Vert. 174, Fettzellen Mus 88 Vert. 43, Furchungskerne Hydrophilus 89 A. Entw. 10, Ganglienzellen Doryphora 89 Arthr. 64, Haarfollikel 87 Vert. 91, 90 Vert. 89, Hensenscher Knoten Rodentia 88 Vert. 66, bei Histolyse Amphibia 90 Vert. 2; Hoden Sertolische Zellen 85 Vert. 39, Mesorchium Myxine 90 Vert. 36, Samencanälchen Rana 88 Vert. 37; Knoten Kodentia 88 Vert. 66, bei Histolyse Amphibia 90 Vert. 2; Hoden Sertolische Zellen 85 Vert. 39, Mesorchium Myxine 90 Vert. 36, Samencanälchen Rana 88 Vert. 37; Hornhautendothel Regeneration Rana 89 Vert. 52; bei Hungerthieren Vertheilung Lepus 88 Vert. 48, während d. Hungers 88 Biol. 14; Keimorgan Myxine 89 Vert. 175, Keimscheibe Raja 86 Vert. 45, Knorpel Mammalia 88 Vert. 44, Knorpelzellen 88 Vert. 88, Mehrfachtheilung 90 Vert. 4, Muskelfaserregeneration Mus 90 Vert. 50; Nervensystem centrales Mammalia 90 Vert. 4, Vertebrata 87 Vert. 21, Nervenhügel Amphibia 87 Vert. 46, 144, Rückenmark Selachii 88 Vert. 46, Gallus 88 Vert. 44; Pancreaszellen Amphibia n. Reptilia 89 Vert. 156, Parablastzellen Clupea 88 Pancreaszellen Amphibia u. Reptilia 89 Vert. 156, Parablastzellen Clupea 88 Vert. 57, Periblastzellen Trutta 89 Vert. 57; Phylog. 90 Biol. 14, Pyrenokinese 90 Vert. 172; Richtungskörper Allgemeines 90 Biol. 17, Ascaris 88 Verm. 30, Riesenzellen Knochenmark Mammalia 89 Vert. 52, Sperma Helix u. Arion 88 Moll. 49, Hydra 90 Coel. 7, Lepidoptera 86 Arthr. 77, Vertebrata 86 Vert. 31, 32, Spindelsubstanz achromatische Herkunft 88 Verm. 31, Richtungsspindelbildung Aulastomum 89 Verm. 13. b) Verschiedene Theilung. Theilungsmodus Wechsel Rodentia 90 Vert. 43, Eifollikelzellen Mammalia 88 Vert. 41, abweichende T. Micronucleus Urostyla 90 Prot. 7. follikelzellen Mammalia 88 Vert. 41, abweichende T. Micronucleus Urostyla 90 Prot. 7, heterotypische T. Spermatide Mus 89 Vert. 41, Spermatocyten Salamandra 90 Vert. 36, Reductions- u. Aquationstheilung 87 A. Entw. 9, unechte Karyok. Richtungskörper 90 Biol. 16, Zwischenform zwischen mitotischer u. amitotischer Theilung Ei Spongilla 88 Porif. 8, A. Entw. 13; directe u. mitotische T. Centralnervensystementw. Mammalia 90 Vert. 129, Geschlechtszellen Bufo 86 Vert. 165, Harnblasenepithel Mammalia 90 Vert. 198, Keimscheibe Cristiceps 87 Vert. 57, Placenta Lepus 89 Vert. 72, Spermatogonien Rana 89 Vert. 41. e) Directe Theilung 89 Biol. 10, Arcella 90 Prot. 13, Branchipus 86 Arthr. 21, Euplotes 87 Prot. 2, Leiobunum 86 Arthr. 38, Thalassicolla 90 Prot. 16; Blasenepithel Salamandra 90 Vert. 43, Darm Hexapoda 89 Arthr. 61, Rhabdonema 90 Verm. 34, Biol. 4. Vertebrata 87 Vert. 156, Dickdarm Larven Coleo-

ptera 89 Arthr. 75, Darm Ersatzzellen Aptera 87 Arthr. 44, Darmmuskeln Coleoptera 89 Arthr. 76, Drüsen Porcellio 88 Vert. 41, Ectoderm Echinorhynchus 90 Verm. 38, Lepus 89 Vert. 72, Ei Blatta 89 Arthr. 63, Pétromyzon 87 Vert. 51, Entodermzellen Abylidae 88 Coel. 10, Peripatus 86 Arthr. 30, 87 Arthr. 29, Furching Decapoda 87 Arthr. 15, Se Coel. 10, Peripatus 86 Arthr. 30, 87 Arthr. 29, Furching Decapoda 87 Arthr. 15, Leucocyten Vertebrata 90 Vert. 46, Merocyten Salmo 88 Vert. 57, Sclachii 88 Vert. 51, Muskelkörperchen Lepus 90 Vert. 50, Muskelkerne Torpedo 89 Vert. 50, Oospermkern Allopora 90 Coel. 29, bei Regeneration Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 38, 39, Sporoblasten Coccidia 90 Prot. 17, bei Sprossung Euplotes 88 Prot. 21, Tunica propria Hoden 87 Vert. 50, Uterusepithel Lepus 89 Vert. 72, Mammalia 89 Vert. 76, Vorhoflymphdrüse Paludina 90 Moll. 50, Wanderzellen Rana 87 Vert. 46. — Knorpel- u. Knochenstructur s. bei Stichwort Skeletsystem. — Macro- u. Micronucleus Lagenophrys 88 Prot. 19, Urostyla 90 Prot. 7, bei Conjugation Vorticellinae 88 Prot. 20, bei Conjugation p. Conjugation Paramageium 88 Prot. 20, bei seniler Degeneration bei Copulation u. Conjugation Paramaecium 88 Prot. 20, bei seniler Degeneration Ciliata 88 Prot. 21. Micronucleus Anoplophrya 87 Prot. 16, Leucophrys 87 Prot. 17, Podophrya 89 Prot. 27, Mangel u. Nucleusreconstruction Epistylis 88 Prot. 20, Ontog. Paramaecium 88 Prot. 20, Richtungskörper Ciliata 89 Prot. 12, 13, Werth Protozoa 89 A. Entw. 9, Zahl Euplotes 88 Prot. 21. — Mehrkernigkeit Acanthocystis 90 Prot. 14, Amoebaea 88 Prot. 8, 90 Prot. 6, Difflugia 88 Prot. 9, Infusoria 87 Prot. 16, Rhizopoda 90 Prot. 13, Siphonostoma 87 Verm. 65. Bedeutung 90 Biol. 17, Blutkörper Rana 87 Vert. 48, Leucocyten 90 Vert. 46. Darmzellen Ptychoptera 90 Arthr. 68, Eier Gallus 90 Vert. 60, Epithel Fächertracheen Arachnidae 90 Arthr. 39, Fettzellen Hexapoda 86 Arthr. 52, Mus 88 Vert. 44, Halteren Diptera 90 Arthr. 65, Körper Auge Cambarus 90 Arthr. 30, Leberzellen Mus 90 Vert. 50, Malpighische Zellen Dytiscus 89 Arthr. 77. Muskel- u. Nervenfasern 89 Biol. 13, Muskelfaser 90 Arthr. 19, 20, Crinoidea 89 Ech. 10, Didelphys 87 Vert. 73, Lepus 87 Vert. 49, Ptychoptera 90 Arthr. 68, Vertebrata 89 Vert. 118, 119, embryonale 89 Vert. 50, 51. Nabelstrangepithel Homo 88 Vert. 70, Pericardzellen Androctonus 86 Arthr. 37, Pigmentzellen Rana 89 Vert. 91, P. u. Capillarenendothel Salamandra 90 Vert. 44, Retinophore Valvata 90 Moll. 49, Piggergellen Leiberglüselsit Simportus 90 Vert. 44, Retinophore Valvata 90 Moll. 49, Piggergellen Leiberglüselsit Simportus 90 Vert. 44, Retinophore Valvata 90 Moll. 49, Piggergellen Leiberglüselsit Simportus 90 Vert. 41, Steischoldrüsen Henvinters 87, Riesenzellen Leibesflüssigkeit Sipunculus 90 Verm. 41, Speicheldrüsen Hemiptera 87 Arthr. 40, Spermatogonien Murex 89 Moll. 38, Spinalganglienzellen Lepus 90 Vert. 128. Spore Myxosporidia 90 Prot. 17, Uterus perivasculäre Zellen Lepus 89 Vert. 72, Kernzahl Didymophyes 89 Prot. 20, Zahl der Kerne u. Nebenkerne Tintinnoidea 87 Prot. 16. Vorkommen u. Anzahl Thalamophora 89 Prot. 15, Anzahl u. Verhalten Monadinae 89 Prot. 24. — Muskelstructur s. bei Stichwort Muskelsystem. — Nebenkern = Attractionssphäre 90 Vert. 17, bei der Conjugation Infusoria 86 Prot. 9, 10, Ed. Well Abelia 200 Verwall 11 Proportion 200 Verwall 15, Opter Calliobothrium 90 Verm. 31, Hymenoptera 86 Arthr. 57, Helix 89 Moll. 45, Ontog. Arthropoda 89 Arthr. 27, Genitalzellen Pulmonata 86 Moll. 47, 48, Dotterkern Herkunft 88 A. Entw. 12, Malpighische Zellen Dytiscus 89 Arthr. 77, Nomenclatorisches 89 A. Entw. 8, Pancreaszellen Amphibia u. Reptilia 89 Vert. 156, Paracopulation u. N. 89 A. Entw. 10, Peritonealzellen Gordius 88 Verm. 40, Richtungskörper u. Ei 90 Biol. 15, Rolle 86 A. Entw. 11. Sperma Bedeutung 87 A. Entw. 9, 89 A. Entw. 10, Alcyonella 88 Bryoz. & Brach. 3, Arthropoda 88 Arthr. 18, Blatta 86 Arthr. 62, Gastropoda 89 Moll. 44, Helix u. Arion 88 Moll. 49, Mammalia 88 Vert. 39, Murex 89 Moll. 38, Phratora 86 Arthr. 69, Reptilia 88 Vert. 37, Sagitta 88 Verm. 42, Vertebrata 87 Vert. 37, 89 Vert. 41, 42. Thelyid u. N. Pieris 90 Arthr. 51. - Nervengewebe s. bei Stichwort Nervensystem. - Nesselkapseln Cerianthus 89 Coel. 12, Hydra 90 Coel. 6, 7, Hydroidea 90 Coel. 7, Tetraplatia 90 Coel. 5. Pseudonematophoren Monobrachium 90 Coel. 9. — Ossification 86 Vert. 79. — Plasma Noctiluca 89 Prot. 24. Allgemeines 88 Biol. 5, Apobiose 88 Biol. 13, Arten von P. in embryonalen Zellen Petromyzon 90 Vert. 54, Bewegung 89 Biol. 8, Chemische Constitution u. Eigenschaften 88 A. Entw. 11, 90 Biol. 2, Communication mit der Außenwelt Lumbricus 90 Verm. 47, Differenzirung Bursaria 86 Prot. 11, Elektricität u. Plasma 90 Biol. 3, Eiplasma Myriothela 88 Coel. 6, Fermentation 88 Biol. 2, Histo- n. ovogenes P. 90 Bryoz. & Brach. 6, Künstliche Schäume 89 Prot. 6, Biol. 7, Nomenclatur Bestandtheile 89 Biol. 13, Physiol. 89 Prot. 11, Plasmosoma Ascaris 89 Verm. 41, Reservekörner Infusoria 88 Prot. 19, Sarcode Rhizopoda 88 Prot. 1. Schichten Acanthocystis 89 Prot. 7, Amocbaea 88 Prot. 8, Cyrtostomum 88 Prot. 20, Dumontia 89 Prot. 15, Heliozoa 89 Prot. 17, baea 88 Prot. 8, Cyrtostomum 88 Prot. 20, Dumontia 89 Prot. 10, Heliozoa 89 Prot. 17, 90 Prot. 15, Infusoria 89 Prot. 25, Ei Plumatella 90 Bryoz. & Brach. 4, Rhizopoda 86 Prot. 3. Strahlungen Nachahmung 90 Biol. 22, Strömungen Saugtentakel Podophrya 88 Prot. 23. Structur Amoeba 90 Prot. 6, Balantidium 88 Prot. 21, Euglypha 87 Prot. 6, Flagellata 89 Prot. 23, Folliculina 87 Prot. 16, Protozoa 90 Prot. 5, Rhizopoda 90 Prot. 12, Ei Oligochaeta 88 Verm. 59, Phylog. 88 A. Entw. 13, Structuränderung bei Übergang in Süßwasser 89 Prot. 18, Schaumstructur 89 Prot. 7, vacuoläre u. reticuläre Structur 87 Prot. 4, 88 Prot. 5, Biol. 12, 90 Biol. 9, Vacuolen u. Nucleolus Pyrosomidae 90 Tun. 4, Plasma-Veränderung graue Substanz u. electrisches Organ

Raja u. Torpedo 89 Biol. S, Vermischung bei Conjugation Heliozoa 90 Prot. 15, Vertheilung Plasmazellen Mammalia 87 Vert. 152, Wachsthum 88 Prot. 5, 88 Biol. 12, 89 Prot. 1, Wärmeproduction 87 Biol. 6, Wesentlichster Theil 87 Biol. 8, Zell- u. Kernplasma 89 Biol. 6. — Plasmodien u. Syncytien. a) Plasm.: Dinoflagellata 90 Prot. 21, Malariaparasiten 90 Prot. 18, Psorospermia 88 Prot. 15. Blutkörper Asteridae 88 Ech. 13, plasmodiales Gewebe Placenta Lepus 89 Vert. 74, Periblast Salmo 58 Vert. 57, vielkerniges Plasmodium Keimscheibe Selachii 88 Vert. 52, Plasm. u. Pseudoplasm. Monadina 90 Prot. 19, 20, Pseudoplasm. Lymphzellen Lumbricus 88 Verm. 63; b Syncytien: Auge Homarus 90 Arthr. 28, Blutkörper Mollusca 89 Moll. 14, Cöcum Donax u. Cardium 90 Moll. 20, Darmzellenregenerationsschicht Cryptops 90 Arthr. 16, Decidua Homo 87 Vert. 72, Dickdarmbäumchen Larven Coleoptera 89 Arthr. 75, Dotterentoblast Torpedo 57 Vert. 54, Dotterzellen Rhynchelmis 90 Verm. 45, Ectoderm Bryozoa 87 Bryoz. 2, (Embryo) Lepus 89 Vert. 72, 73, Ei Ichthyophis 87 Vert. 61, Peripatus 87 A. Entw. 10, Eifollikelzellen Cynthia 89 Tun. 3, Embryo, Poripatus 86 Arthr. 31, 88 Arthr. 31, Salachis 90 Vert. 75, Estadard 30 Vert. 75, Estadard 31, Salachis 90 Vert. 75, Salachis 90 Vert. 75, Salachis 90 Vert. 90 Vert. 90 Vert. 90 Vert. 90 Vert. 90 Vert. Aphis 88 Arthr. 66, Fussdrüse Callidina 89 Verm. 50, Gallertgewebe Nemertini 90 Verm. 21, Hoden Enchytraeoides 89 Verm. 61, Keimblätter Aphis 88 Arthr. 65, Keimlager Gamasidac 88 Arthr. 42, Keimscheibe Cristiceps 87 Vert. 57, Lymphoide Zellen Uterus Rodentia 89 Vert. 71, Mantelepithel Sepia 88 Moll. 59, Mescnehym Plagiostomida 90 Verm. 15, Placenta Carnivora 90 Vert. 69, Cavia 87 Vert. 70, Myotus 88 Vert. 69, Talpa 90 Vert. 71, Vespertilio 88 Vert. 68, Punktsubstanz Oligochacta 88 Verm. 53, Speicheldrüsen Tardigrada 88 Arthr. 45, Spermatocyste Phratora 86 Arthr. 69, Spermatogonien Pulmonata 89 Moll. 38, Trachcenmatrix Luciola 86 Arthr. 69, Trophodiscus Allopora 90 Cocl. 28, Uterusepithel Carnivora 90 Vert. 70, Mammalia 89 Vert. 76, 77, Vas deferens Lepidoptera 86 Arthr. 76, Ventralsüsckehen Scolopendrella 89 Arthr. 47, Ventraltubus Anurida 90 Arthr. 56, Wanderzellen Rana 87 Vert. 46. — Riesenzellen Rana 87 Vert. 46. Bindegewebe Thorax Gamasidae 88 Arthr. 41, um Echinococcusblasen 90 Verm. 33, Ei Echinorhynchus 90 Verm. 38, Torpedo 87 Vert. 53, Function Cunoctantha 88 Coel. 6, Giftdrüsen Amphibia 89 Vert. 92, Halteren Diptera 90 Arthr. 65, Cunoctantha 88 Coel. 6, Giftdrüsen Amphibia 89 Vert. 92, Halteren Diptera 90 Arthr. 65, Hautdrüsen Raupe Bombyx 90 Arthr. 71, Kelchbasis Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 8. Knochenmark 89 Vert. 48, Felis 90 Vert. 48, Theilung 88 Vert. 8. Leber directe Th. Mus 90 Vert. 173. Nervensystem 89 Vert. 125, Bauchmark Hexapoda 90 Arthr. 54, 55, Bauchstrang Anurida 90 Arthr. 57, Lepisma 90 Arthr. 58, Ganglienzellen Echinorhynchus 90 Verm. 39, (u. -Fasern) Polychaeta 87 Verm. 69, Gehirn Cymbuliopsis 90 Moll. 60, Medulla Lophius 86 Vert. 118, /u. -Fasern Nerven Amphioxus u. Sthenelais 88 Vert. 133, Neurochorde Branchiomma 88 Verm. 69, Capitellidae 87 Verm. 59, 60, Riesennervenfasern Amphioxus 87 Vert. 124, Ceratodus 88 Vert. 133, Oligochaeta 88 Verm. 53. Placenta Homo 90 Vert. 73, Lepus 89 Vert. 69, 70, Pneumatophoren Siphonophora 87 Coel. 6, Riesendrüsen Ringfalten Ichthyophis 87 Vert. 88, 89, Spermatozoen Pisces 90 Vert. 37, Spongioblasten Retina Aves 89 Vert. 153, trächtiger Spermatozoen Pisces 90 Vert. 37, Spongioblasten Retina Aves 89 Vert. 193, trachtiger Uterus Lepus 89 Vert. 73, 90 Vert. 67, 69, Ventralsäckchen Tracheata 89 Arthr. 48.—Zahnstructur 87 Vert. 103, 88 Vert. 93, 90 Vert. 102, 103, Polyodon u. Sturionidac 87 Vert. 101, Selachii 90 Vert. 102. Bildung Mus 89 Vert. 105, durch Verhornung Batrachia 89 Vert. 159, Eizahn Reptilia 90 Vert. 102. Email Vertebrata 87 Vert. 1, Emailbildung 87 Vert. 101, Pulpa Vertebrata 87 Vert. 34. — Zellstructur Allgemeines 87 Arthr. 41, A. Entw. 8, 88 Biol. 1, 5, 12, 90 Arthr. 71, Zellenarten Spongilla 88 Porif. 8, Zelltheorien 89 Biol. 1, A. Entw. 2. Bilateralität der Zellen 87 Verm. 47, Bior. Autor. Cytto. u. andere plasten 87 A. Entw. 8, 90 Biol. 8, Centrigung in der Zelle Bio-, Auto-, Cyto- u. andere -blasten 87 A. Entw. 8, 90 Biol. 8, Centrirung in der Zelle 89 Vert. 47, Cytozoen 86 Biol. 5, Doppelzellen Haarzellen 90 Arthr. 18. Einschlüsse Asellicola 88 Prot. 23, Körnchen im Plasma Actinosphaerium 89 Prot. 15, Nahrungstheilchen in Darm- u. anderen Zellen Pentastomum 89 Arthr. 56, Ring- u. Halbmondkörperchen 90 Vert. 1, Ruthe Hoplitophrya 88 Prot. 22, Spiculum im Innern Opalina 88 Prot. 21. Endogene Zellbildung Rana 89 Vert. 47, 90, Entoderm Astacus 86 Arthr. 23, Nervenspindel Penaeus 89 Biol. 14, freie Zellbildung Leiobunum 86 Arthr. 38. Ernährungs- u. Absonderungsfläche 90 Biol. 9. Färbung lebende Zellsubstanz Echinoderma 90 Biol. 15, Formen Keimblätter Carnivora 89 Vert. 64, Gleichgewichtsbedingung 87 Biol. 1. Granula 90 Biol. 8, 9, Färbung 90 Vert. 16. Grenzen Mangel Aptera 87 Arthr. 43. Embryo Peripatus 87 Arthr. 31, Kragenzellen Oscarella 86 Porif. 4. Membranlosigkeit Leuchtzellen Pyrophorus 86 Arthr. 65, 67, Spermatogonien Murex 89 Moll. 38, freie Plasmamassen im Blut Vertebrata 87 Vert. 49. Micellartheorie 90 Biol. 8, Natur u. Energieleistung 86 A. Entw. 12, Pangenesis 89 A. Entw. 5, Physiol. 89 Biol. 5, 6, Polarität d. Zellen 90 Biol. 9, Regeneration Leber Mollusca 86 Moll. 15, Stoffwechselvorgange Colpodidae 88 Prot. 18, 19, Synthetische Wirkung lebender Z. 89 Biol. 1, Zellentheil. in Bezug

auf Vercrbung 86 A. Entw. 8, 9. — Zelltheilung 89 Biol. 10. Ei Siredon 90 Vert. 28, durch Contraction 89 Vert. 47, durch Fragmentation 89 Vert. 47, Furchungszellen Siredon 87 Vert. 44, Geschlechtszellen Branchiobdella 86 Verm. 33, ohne Kerntheilung Loxodes 90 Prot. 23, der Peritoncalepithelzellen 86 Vert. 43, bei Regeneration Triton 86 Vert. 43, Richtungskörper Pulmonata 86 Moll. 48, Somatarche Z. 89 A. Entw. 6, Theilungsmodus Spermatogonien Pulmonata 89 Moll. 37, 38, Zelltheilung u. Vererbung 89 A. Entw. 1, vergl. auch oben bei Kerntheilung. — Zellvermehrung 87 Vert. 4.

Histriodrilus Verwandte S9 Verm. 64. Histrionella S8 Verm. 18. Hochzeitskleid s. Biologisches. Hoden s. Urogenitalsystem. Holascus Bau S7 Porif. 4. Holophrya Kern S6 Prot. 11. Holopsamma S9 Porif. S.

Holoptychius 88 Vert. 73, Zähne 90 Vert. 95. Holostaspis Parasit 89 Verm. 48.

Holosticha Kerntheil. 87 Prot. 16, Micronu-

cleus 90 Prot. 7. Holostomum 90 Verm. 25, Phylog. 88 Verm.

Holothuria 89 Ech. 20-22, Autotomie 87 Biol. 12, Cuviersche Schläuche 87 A. Entw. 12, Färb. 87 Biol. 16, Lipochrome 89 Ech. 6, Mesenchym 89 Ech. 3, Muskelerreg. 89 Biol. 20, Wassergefäße 89 Ech. 19.

Holotricha Parasitismus 90 Prot. 4.

Homalonotus 89 Arthr. 2. Homarus Auge 86 Arthr. 3, 88 Arthr. 28, 90

Arthr. 18, 28, Chemisches 87 Biol. 9, 89 Biol. 19, Drüse (grüne) 88 Arthr. 29, Farbstoff 88 Biol. 13, Gliedmaßenerneuer. 88 Arthr. 29, Kiefermuskeln 90 Arthr. 28, Kiemenanhänge 88 Arthr. 28, Muskeln 87 Biol. 10; Nervensyst. 87 Arthr. 16, Nervenbau 87 Biol. 10; Ontog. 86 Arthr. 25, 90 Arthr. 31, Psychol. 86 Biol. 4, Spermatogen. 90 Arthr. 30. Homo Anatomic 87 Vert. 16, 89 Vert. 15, 35, 39, 90 Vert. 6, 19, 25, 26, 31; Auftreten 89 A. Entw. 5, Variationsgrund 88 A. Entw. 6; Circulations syst.: 88 Vert. 191, 89 Vert. 172, 90 Vert. 187, Gefäßstructur 87 Vert. 165, Herzentwickl. 88 Vert. 190, 89 Vert. 167, 168, Lungengef. 89 Vert. 11, Rückenmarksgef. 86 Vert. 159, 89 Vert. 17, Schädelgef. 86 Vert. 160, Placentagef. 90 Schädelgef. 86 Vert. 160, Placentagef. 90 Vert. 21, Arteriensyst. 86 Vert. 158, Aortenformel 90 Vert. 17, Arterienbogen 89 Vert. 172, Aortenvariat. 89 Vert. 27, Hautart. 89 Vert. 28, Herzklappengef. 86 Vert. 159, 88 Vert. 8, 89 Vert. 169, Art. iliaea 86 Vert. 160, Venensystem 87 Vert. 174, 89 Vert. 5, Umbilicalv. 86 Vert. 159, Gehirnv. 90 Vert. 188. Darmy. 89 Vert. 6. Venenklappen 90 Vert. 189, Lymphräume 89 Vert. 23, 165, Thymus 90 Vert. 177, Thymusentw. 86 Vert. 150, Thyreoideaabnorm. 86 Vert. 152, Tonsille Nyterida and Markov Vert. 172, Tolishie 88 Vert. 178, Blutkörper 87 Vert. 49, 89 Vert. 167, Blutzellenbild. 90 Vert. 46; Excretionsorg.: Nierenepithel 87 Vert. 177, Nierenentw. 90 Vert. 197, Nebennieren 88 Vert. 193; Extremitäten 87 Vert. 113, 117, Hand 89 Vert. 35, 3. Gliedmaßenpaar 89 Vert. 11; Genitalsystem: 87 Vert. 178, 179, 88 Vert. 194, 195, Eierstock 90 Vert.

22, Hermaphrodit. 88 Vert. 195, Biol. 9, Hodengubernae. 90 Vert. 200. Geschlechtsentw. 87 Vert. 71, Q G.-Entw. 90 Vert. 199. G.-Höckerentw. 90 Vert. 27, Hodenentw. 90 Vert. 39, Descens. testic. 90 Vert. 201, Keiniorganentw. 88 Vert. 36, Primordialei 88 Vert. 35, 89 Vert. 40, Penis Phylog. 86 Vert. 166, Präput. 88 Vert. 32, Spermatoz. 86 Vert. 32, 87 Vert. 43, 88 Vert. 22, 39, Spermatogen. SS Vert. 4, Urethraldrüsen SS Vert. 31, Urogenitalsystem-Entw. 87 Vert. 176, 89 Vert. 177-179, 90 Vert. 202, Uteruszellen 90 Vert. 71, Uterus u. Embryo 59 Vert. 69; Gewebelehre: 89 Vert. 18; Haut: 87 Vert. 90, 89 Vert. 97, Epidermis 88 Vert. 86, Epithelverhorn. 90 Vert. 13, Epitrich. 86 Vert. 76. Haarfollikel 87 Vert. 91, Haarregener. 90 Vert. 89, Hornhaut 88 Vert.3, Milehdrüse 87 Vert. 93, M.-Entw. 89 Vert. 98, M.-Zahl 89 Vert. 35, Nagelbild. 86 Vert. 75, 89 Vert. 97, Haut-Pigm. 87 Vert. 83, 89 Vert. 22; Leibeshöhle: Epiploonfasern 88 Vert. 2; Musculatur: 87 Vert. 5, 122, 88 Vert. 119, 89 Vert. 14, 120, 121, 90 Vert. 7, Augenmusk. 87 Vert. 21, Irismusk. 88 Vert. 8, 163, Deltoides 86 Vert. 106. Extremitätenmusk. 88 Vert. 13, 89 Vert. 119. Daumenmusk. 87 Vert. 123, 88 Vert. 21, Fußmusk. 89 Vert. 30. Gesäßmusk. 89 Vert. 20. Gesichtsmusk. 87 Vert. 120-122, Kaumusk. 90 Vert. 23, Steißbeinmusk. 88 Vert. 15, M. temporalis 86 Vert. 107. Muskelstructur 87 Vert. 2, 118, 90 Arthr. 19. Vert. 118. M.-Fasertheil. 88 Vert. 10, M.-Wachsthum 89 Vert. 51, 118, Muskelinsertionen 90 Vert. 122, Muskelknospen 90 Vert. 50, 119, Ligamente 88 Vert. 120, Fascia cervic. 90 Vert. 122, Fußsehnen 86 Vert. 107, Handbänder 90 Vert. 122, In-Vert. 107. Handbander 90 Vert. 122, Inguinalligam. 88 Vert. 121; Nervensyst.: 59 Vert. 23, Gehirn 86 Vert. 119, 87 Vert. 135, 88 Vert. 5, 142, 143, 145, 89 Vert. 6. 134, 135, 90 Vert. 145, 146. G.-homol. 88 Vert. 129, 140, G.-entw. 88 Vert. 127, 89 Vert. 16. G.-Commissur 90 Vert. 143, G.-Furchen 90 Vert. 141, 142, G.-Wind. 88 Vert. 19, 26, 90 Vert. 139, G.-W.-Bildung 88 Vert. 20 G.-Rinde 87 Vert. 133, 88 88 Vert. 20, G.-Rinde 87 Vert. 133, 88 Vert. 144, G.-Terminol. 89 Vert. 39, Clarksehe Säule 88 Vert. 144, Hemisphären-phylog. 87 Vert. 11, Hypophysis 86 Vert. 121, Tela choroidea 88 Vert. 145, Tract. opt. 86 Vert. 120. Vorderhirnbündel 88 Vert. 130, Rückenmark 89 Vert. 130, R.-Ende 88 Vert. 130, R.-Entw. 86 Vert. 121. Cervicalgangl. 87 Vert. 143, Lumbarmedulla 88 Vert. 7, Nerven 87 Vert. 137, 90 Vert.

154. Hypogl. S6 Vert. 128, S7 Vert. 135. Oculomot. 89 Vert. 137, Opticuskreuz. 90 Vert. 33, 165, Spinalnerven 88 Vert. 150, Sp.-Wurzeln 86 Vert. 121, 87 Vert. 125, Sympath. 90 Vert. 157, S.-Entw. 86 Vert. 128, Augennerven 90 Vert. 168, Extremitätennerven 87 Vert. 142, Armplexus 87 Vert. 141, Armnerven 88 Vert. 154, Fingermuskelnerv. 86 Vert. 106, Handnerven 89 Vert. 143, Herzganglien 87 Vert. 23, 88 Vert. 16, Lebernerven 87 Vert. 126, Sacralplexus 87 Vert. 23, Thoraxnerven 89 Vert. 143, Nervenfaserentw. 86 Vert. 111, 89 Vert. 122, Nervenbild. 90 Vert. 129, N.-Degener. 90 Vert. 31, N.-Körper 88 Vert. 128, 89 Vert. 126, Myelinscheide 89 Vert. 136, Ganglienzellen 86 Vert. 111, G.-Ausbild. 88 Vert. 141, Neuroglia 90 Vert. 128; Ontog.: 87 Vert. 13, 89 Vert. 9, 78, 79, 89 A. Entw. 1, 90 Vert. 12, 25, 66, Embryo 87 Vert. 74, 88 Vert. 30, 70, 89 Vert. 7, 18, 86, 90 Vert. 30, 35, E.-hüllen 88 Vert. 69. Allantois 87 Vert. 70, 71, Amnios 86 Vert. 63, Entwicklungsanomalie 85 Vert. 12, 90 Vert. 11. Dotterkern 87 Vert. 57, Dotter-sackfortsätze 89 Vert. 36, Ei 89 Vert. 33, 90 Vert. 26, Placenta 86 Vert. 62, 87 Vert. 22, 71, 89 Vert. 6, 37, 90 Vert. 71-73, Decidua 87 Vert. 72, Recessus pharyng. 88 Vert. 177, Retromandibularbucht 86 Vert. 152; Parasiten: 86 Verm. 15-18, 21, 22. 78 Verm. 26-28, 30-33, 35, 36, 41, 88
Prot. 14, 16, Verm. 3, 18, 21-23, 25, 28, 31-33, 38, 39, 41, 89 Verm. 28, 31, 32, 37, 39, 40, 90 Prot. 19, Verm. 3, 36, 37; Phylog.: 87 Vert. 83, 88 Vert. 31, 81, 89 Vert. 38, Vererb. 88 A. Entw. 9; Phys.: Bein 88
Vert. 111, Geschlechtsinstinct 89 Biol. 5, Einfluss der See 89 Biol. 25, Schop 88 Einfluss der See 89 Biol. 25, Sehen 88 Vert. 1, Physiognomie 87 Biol. 3; Respirations syst: Bronchien 88 Vert. 185, Kiemenspalten 88 Vert. 183, K.-Reste 89 Vert. 18, Lunge 86 Vert. 157, L.-Entw. 87 Vert. 164, Stimmbänder S9 Vert. 163; Skelet: 86 Vert. 80, 87 Vert. 22, Schädel 86 Vert. 94, 87 Vert. 1, 11, 18, 111, 88 Vert. 1, 89 Vert. 4, 22, 90 Vert. 109, Schädelnähte 90 Vert. 31, Schädelverknöcher. 88 Vert. 102, Alisphenoid 90 Vert. 106, Os bregmat. 59 Vert. 6, Hyoidbogen 89 Vert. 110, Intermaxillare 86 Vert. 93, I.-Verknöcher. 88 Vert. 103, Kopfknorpel 87 Vert. 107, Mandibularbogen 90 Vert. 31, Mandibelgelenk 90 Vert. 110, Mylohyoidrinne 85 Vert. 103, Nasenknochen 89 Vert. 111, Os sphenot. 88 Vert. 2, Sphenoidcanal 88 Vert. 102, Wirbelsäule 89 Vert. 30, 90 Vert. 28, Wirbel 87 Vert. 106, Atlasentw. 86 Vert. 89, Caudalwirb. 89 Vert. 34, Coccygeumentw. 87 Vert. 32, Epistropheus 86 Vert. 89, 87 Vert. 107, Halsskelet 90 Vert. 32, Manubrium 90 Vert. 106, Rippenanomalic 90 Vert. 106, Lumbalskelet 89 Vert. 8, Gliedmaßenskelet 89 Vert. 116, 117, Ellenbogengelenk 88 Vert. 103, 89

Vert. 5, Beinskelet 90 Vert. 31, Carpus u. Tarsus 86 Vert. 96, Metacarpus 87 Vert. 18, Fußskelet 89 Vert. 118, Humerus 87 Vert. 5, Phalang. 90 Vert. 117, Präpollex 87 Vert. 116, Sesambeine 90 Vert. 31, Unterschenkel 86 Vert. 100. Tibia 88 Vert. 11, Hyper-dactylie 86 Vert. 97, 87 Vert. 77. 88 Vert. 109. Sehnenknochen 88 Vert. 91, Synovialsäcke 88 Vert. 92, Periostkapseln 87 Vert. 105; Sinnesorg.: Auge 87 Vert. 11, 89 Vert. 153, 154, Canalis Petiti 90 Vert. 11, Conjunct. 87 Vert. 152, Augendrüsen 90 Vert. 169, Ligam. pectin. 88 Vert. 163, Retina 87 Vert. 150, 151, 89 Vert. 33, R.-Entw. 87 Vert. 149, 90 Vert. 166, Semilunarfaltenknorpel 86 Vert. 139, Thränennasengang 89 Vert. 11, Gehörorg. 86 Vert. 133, 87 Vert. 149, 89 Vert. 149, 150, Ductus endolymph. 88 Vert. 161, Ohrknöchelentw. 57 Vert. 108, Ohrläppchen 89 Vert. 16, 90 Vert. 31, Schnecke S7 Vert. 33, Striae acust. 58 Vert. 32, Geruchsorg. 87 Vert. 147, 88 Vert. 159, Nasendrüsenhomol. 88 Vert. 176. Geruchsepithel 90 Vert. 159, Nasenhöhlenbild. 89 Vert. 147, N.-Schleimhaut 87 Vert. 148, 89 Vert. 147, Geschmacksorg. 90 Vert. 160. G.-Entw. 89 Vert. 148, Papilla foliata 88 Vert. 32, Tastballen 87 Vert. 145, 88 Vert. 158; Splanchnologie: 87 Vert. 7; Verdauungssyst.: Bursa pharyngea 87 Vert. 162, Duodenum 89 Vert. 17, Gaumenfalten 88 Vert. 175, Leber 86 Vert. 146. 88 Vert. 167-169, Gallendrüse 90 Vert. 27, Ösophagus 90 Vert. 170, Ö.-Epithel 89 Vert. 157, Schlucken 86 Vert. 143, Speicheldrüsen 86 Vert. 146, 87 Vert. 155, Zähne 86 Vert. 85, 87 Vert. 9, Zahnanomal. 90 Vert. 23, Zahnentw. 87 Vert. 1, Molaren 88 Vert. 97, Zahnneubild. 87 Vert. 102, Zahnspitzen 87 Vert. 103, Zahnstructur 90 Vert. 102.

Homoeosaurus Humeruscanäle 86 Vert. 97. Homopus secund. Sexualchar. 90 Vert. 4. Homorus Jacobsonsche Knorpel 88 Vert. 102. Homosteus Hautskelet 89 Vert. 104. Hoplites Schalenähnlichkeit 89 Moll. 56. Hoplitophrya Ruthe 88 Prot. 22.

Hoplochalina 87 Porif. S. Hoplophoria 90 Coel. 13. Hormathia 88 Coel. 14. Hormiphora 89 Coel. 1.

Hormogaster 88 Verm. 9, 89 Verm. 56. Hornora Ovicellen 89 Bryoz. & Brach. 6, Ontog. 87 Bryoz. 4.

Horngebilde s. Integumentgebilde. Huechys Chemie 88 Arthr. 4.

Hüllen, Huf s. Integumentgebilde. Hyaena Gefäßsyst. 88 Vert. 191, Gehirnfurchen 90 Vert. 138, G.-Wind. 90 Vert. 139, Q Genitalapparat 88 Vert. 6. Ligamente 88 Vert. 120. Lig. ovarii 87 Vert. 180, Muscul. 89 Vert. 120, Paläont. 89 Vert. 38, Respir.-Org. 88 Vert. 185, Rippen 89 Vert. 107, Urogenitalapp. 88 Vert. 195; Verdauungstract 88 Vert. 167, Schlucken 86 Vert. 143, Zunge 88 Vert. 160.

Hyaenarctos Zähne 88 Vert. 17.

Hyalaea 86 Moll. 50, 88 Moll. 7, 53, 54, Muskelsyst. 88 Moll. 10, Symbiont 89 Coel. 1. Hyale 90 Arthr. 34, Leuchten 89 Arthr. 44. Hyalina 88 Moll. 45, Genitalorg. 89 Moll. 49. Hyalodaphnia 89 Arthr. 39.

Hyalonella Phylog. 86 Bryoz. 4. Hyalonema Bau 87 Porif. 4.

Hyalophyllum Synon. 89 Arthr. 36.

Hyas 90 Arthr. 13, Maskir. 90 Arthr. 31.

Hyastenus Fauna 90 Arthr. 21.

Hyatella System. 89 Porif. 7.

Hybocystis Ambulaera 86 Ech. 7, Phylog. 88 Ech. 5.

Hybodus 59 Vert. 39, Dorulithen 90 Vert. 101, Visceralbögen 86 Vert. 89, Verwandte 88 Vert. 93.

Hydatina Excretionscanäle SS Verm. 43, Fortpflanz. 90 Verm. 41.

Hydra 86 Coel. 1, 87 Coel. 3-5, 90 Coel. 7. Anpass. 89 Biol. 24, Farbstoff 89 Coel. 2. Festsitzen SS A. Entw. 14, Ganglienzellen 86 Coel. 10, Histol. 90 Coel. 6, Nesselzellen 56 Coel. 14, 57 Coel. 1; Ontog. 90 Coel. 1, 9, Entoderm 89 Coel. 5, Monenterula 89 A. Entw. 11; Ovar. 90 Coel. 9, Phylog. 88 Coel. 4, Symbionten 86 Biol. 8, 87 Coel. 5, Prot. 18, A. Entw. 7, System. 88 Coel. 3, Theil. 87 Prot. 7, Umkehr. 90 Coel. S. Hydrachna Natur 87 Arthr. 33.

Hydractinia Parasit 88 Arthr. 19, Phylog. 86 Coel. 13, 88 Coel. 32, Skeletchemie 88 Coel. 32. Hydraspis Os transversum 88 Vert. 101, Parasit 89 Verm. 26.

Hydrella 88 Coel. 5.

Hydrichthys 88 Coel. 4, Symbiose 87 Coel. 5. Hydrochoerus Schlucken 86 Vert. 143, Wirbel 87 Vert. 106.

Hydrodroma SS Arthr. 38.

Hydroides Mesoblast 90 Verm. 52.

Hydromedusa Parasit 89 Verm. 26.

Hydrometra Biol. 88 Arthr. 64.

Hydromys & Genitalsyst. 87 Vert. 178, Mus-cul. 87 Vert. 119, periph. Nerven 87 Vert. 142, Verdauungstract 87 Vert. 154.

Hydrophilus 90 Arthr. 62, Bauchanhänge 89 Arthr. 50, Beinanlagen 88 Arthr. 52, 53, Blutkörper 89 Arthr. 26, Eilage 86 Arthr. 57, Excretionsorg. 90 Arthr. 61, Flügelmuskeln 89 Arthr. 73, Lebensdauer 90 Arthr. 16, Muskelnerven 88 Arthr. 28; Ontog.: 86 Arthr. 57, 89 Arthr. 77, A. Entw. 11, 90 Arthr. 53—55, Darmbild. 89 Arthr. 67, Dotterstränge 89 A. Entw. 10, Herzentwickl. 88 Arthr. 55, Keimhüllen 88 Arthr. 55, Keimstreif SS Arthr. 53, Mesodermbild. 89 A. Entw. 12; Ovar. 86 Arthr. 53, Respiration 87 Arthr. 3, 49; Sinnesorg.: Augenpigment 89 Arthr. 59, Ocellen 88 Arthr. 17, Larvenocellen 87 Arthr. 15, Gehörorg. 88 Arthr. 51, Geruchsorg. 88 Arthr. 50, Taster-function 89 Arthr. 59; Verdauungsorg.: 86 Arthr. 63. Mitteldarmhäut. 89 Arthr. 77, Oberlippe 88 Arthr. 35, Speicheldrüsen 86 Arthr. 63.

Hydrosaurus Visceralskelet 89 Vert. 109.

Hyla Augendrüsen 87 Vert. 152, A.-Entw. 90 Vert. 165, Darm 86 Vert. 142, Epiphysis 86 Vert. 122, Farbenanpass. 90 Biol. 13, künstl. Furch. 87 Vert. 62, Handskelet 88 Vert. 105, Harnblasenepithel 87 Vert. 79, Larvenhaftorg. 87 Vert. 87, Larvenzähne 89 Vert. 159, Phalangen 89 Vert. 114, Spermatoz. 86 Vert. 31, Thyreoidea 87 Vert. 161, Venensyst. 87 Vert. 173, Visceralskelet 87 Vert. 110.

Hylaeocarcinus 89 Arthr. 43.

Hylaeochampsa 87 Vert. 19.

Hylaeus Gesichtssinn 89 Arthr. 60.

Hylobates Ähnlichkeit mit Homo 86 Vert. 61, Geruchsorg. 87 Vert. 147, Lunge 86 Vert. 157; Muscul. 90 Vert. 121, Gesichtsmusk. 86 Vert. 104, 87 Vert. 120, Phalangenmusk. 87 Vert. 122; Nervensyst.: Gehirn 86 Vert. 119, Rückenmark 89 Vert. 130, periph. Nerven 86 Vert. 127, 90 Vert. 154, Extremitätennerv. 87 Vert. 142; Phylog. 87 Vert. 83, Placenta 90 Vert. 72; Skelctsyst.: Schädel 86 Vert. 94, S.-Loch 90 Vert. 117, Wirbelsäule 86 Vert. 89, 90 Vert. 106, Wirbel 87 Vert. 106, Anapophysen 89 Vert. 24, Handskelet 90 Vert. 117, Manubrium 90 Vert. 106; Verdauungstract 86 Vert. 145.

Hylobius Parasiten 87 Verm. 39.

Hylodes Eiablage 86 Vert. 55.

Hylonomus Skelet 90 Vert. 95.

Hylophila Töne 89 Arthr. 87.

Hyloplesion Skelet 90 Vert. 95.

Hylotoma Darmbild. 89 Arthr. 67, Ontog. 90 Arthr. 52, 54.

Hymedesmia Synonymie 90 Porif. 3.

Hymenocera 90 Arthr. 32.

Hynobius Handskelet 88 Vert. 104.

Hyolithes Natur 90 Moll. 60, Zugehörigkeit 88 Moll. 54.

Hyotapirus Phylog. 88 Vert. 80.

Hyotherium Phylog. 87 Vert. 83.

Hypanthea 89 Coel. 4.

Hyperia 90 Arthr. 34, Darmenzyme 86 Arthr. 26, als Parasit 86 Arthr. 13, Vorkom. 89 Arthr. 30.

Hyperiodrilus 90 Verm. 49.

Hyperiopsis 89 Arthr. 44.

Hyperoche 90 Arthr. 34.

Hyperodapeton Skelet 87 Vert. 97, System. 90 Vert. 85, Verwandte 87 Vert. 81.

Hyperoodon 87 Vert. 32, Armmuskeln 88 Vert. 118, Augenmuskeln 88 Vert. 163, und Conjunctivadrūsen 86 Vert. 139, Bron-chien 86 Vert. 156, Gefäßsyst. 88 Vert. 191, Q Genitalorg. 86 Vert. 167, Haut 86 Vert. 76, 90 Vert. 89, Larynx 86 Vert. 155. Nahr. 89 Moll. 56; Nerven periph. 88 Vert. 154, Orbitanerv. 86 Vert. 127, Gehirn 90 Vert. 136—138; Skelet 87 Vert. 99, Skelet-masse 89 Vert. 37, Schädelasymmetrie 88 Vert. 73, Handskelet 88 Vert. 111, 90 Vert. 116, Embryonalskelet 88 Vert. 91, Cervicalskelet 87 Vert. 105; Verdauungstract 87

157, Zähne 86 Vert. 84.

Hypobranchialrinne s. Respirationssystem.

Hypoderma Larvenstigmen 90 Arthr. 70, Tracheenverschluss 89 Arthr. 60.

Hypodontolaimus 89 Verm. 48.

Hyponomeuta 89 Arthr. 58, Darmneubild. 87 Arthr. 57, Raupenbauchdrüsen 90 Arthr. 71, Spinnfaden 90 Arthr. 71.

Hypophorella Synon. 90 Bryoz. & Brach. 7.

Hypophysis s. Nervensystem. Hypsilophodon Hand 88 Vert. 106. Hypsiprymnodon Kiefer 88 Vert. 9.

Hypsiprymnus Muse. scansorius 88 Vert. 121. Zähne 90 Vert. 86, Zahnstructur 90 Vert. 102. Hyrachyus 88 Vert. 10, 89 Vert. 11, Skelet 87 Vert. 99.

Hyracodontotherium Mandibel 89 Vert. 21. Hyracotherium 88 Vert. 10, Phalangen 90 Vert. 115. Skelet 87 Vert. 99, Zähne 87

Vert. 8, Zahnphylog. 88 Vert. 97.

Hyrax (vergl. auch Procavia) 88 Vert. 18, Epiglottis 89 Vert. 163, Phylog. 88 Vert. 80; Schädel 87 Vert. 112, Wirbel 87 Vert. 106, Rippen 89 Vert. 107, Handskelet 88 Vert. 109, Phalangen 90 Vert. 115; Tastkörper 88 Vert. 158, Tonsillen 87 Vert. 155, Zähne 87 Vert. 103.

Hystrix Stachelgelatine 90 Vert. 88, Tastkörper 88 Vert. 158, Wirbel 87 Vert. 106.

Jacare Schädellufträume 87 Vert. 110. Jaera 87 Arthr. 27, 89 Arthr. 31.

Janassa Raupe 90 Arthr. 73. Janira Kiemen 89 Moll. 20.

Janthella System. 89 Porif. 7.

Janthina 90 Moll. 2, Blindheit 88 Moll. S. Epipodium SS Moll. 25, 56, Festsitzen SS A. Entw. 14, Nervensyst. 86 Moll. 40, Penis 86 Moll. 40.

Janus Genitalorg. 57 Moll. 21.

Japyx 86 Arthr. 60, 87 Arthr. 43, 88 Arthr. 57, Abdomenanhänge 89 Arthr. 47-49, System. 87 Arthr. 45, 88 Arthr. 56, Vorkom. 86 Arthr. 32.

Jasis Phylog. 90 Tun. 7, System. 88 Tun. 6. Ibacus 90 Arthr. 32, Kiemenanhänge 88 Arthr. 28.

Ibis Nackenwirbelband 89 Vert. 119. Quadratum 89 Vert. 111.

Ichneumon Sinnesorg. 88 Arthr. 50, Palpensinnesorg. 88 Arthr. 49.

Ichnopus 90 Arthr. 34.

Vert. 154. Magen 86 Vert. 144, 89 Vert. Ichthyobdella 88 Verm. 46, 90 Verm. 6. Somitringe 88 Verm. 45.

Ichthyococcus Leuchtorg. 57 Vert. 55.

Iehthyophis Arterienconus 90 Vert. 184, Excretionsapp. 90 Vert. 195. Gehirn 90 Vert. 134. Gehörorg. 90 Vert. 163; Haut 87 Vert. 88, Hautsinnesorg. 87 Vert. 144. Hautskelet 57 Vert. 100. Intercellularräume 87 Vert. 164, Schuppen 90 Vert. 101; Nasenhöhlen 90 Vert. 159; Ontog. 87 Vert. 73, Dottersack 90 Vert. 59; Phylog. 90 Vert. 84, Schädel 90 Vert. 107, Spermatoz. 90 Vert. 38, Tentakel 89 Vert. 31, 90 Vert. 158, Verdauungstractus 90 Vert. 176.

Ichthyophthirius Vermehr. 87 Prot. 17. Ichthyornis Phylog. 87 Vert. 81, 88 Vert. 75, 77. Quadratum 89 Vert. 111, Saerum 87 Vert. 115.

Ichthyosaurus 89 Vert. 22, Columella 86 Vert. 91; Extremitäten 86 Vert. 97, E.-Skelet 86 Vert. 95, 87 Vert. 113, Cheiropterygium 57 Vert. 114, Handskelet SS Vert. 110; Hornplatten 90 Vert. 91, Integument 88 Vert. 82, Pectoralbogen 87 Vert. 27.

Ichthyura Raupe 90 Arthr. 73. Icterus Skelet S8 Vert. 90.

Idia 88 Coel. 5.

Idiocetus Skelet 87 Vert. 4.

Idiogenes 87 Verm. 34, 89 Verm. 33.

Idmonea Ovicellen 89 Bryoz. & Brach. 6. Idothea 89 Arthr. 30. Aussehlüpfen 86 Arthr. 13, Chlorophyll 86 Biol. 9, Gangl. opt. 86 Arthr. 12, Vorkom. 89 Arthr. 31.

Iguana Hypoglossus 88 Vert. 154, Os praepubis 86 Vert. 99, Pinealauge 86 Vert. 123, 125, Schädelcharaktere 90 Vert. 4, Thymus 88 Vert. 182.

Iguanodon 88 Vert. 29, Daumen 88 Vert. 106; Skelet 88 Vert. 90, Becken 90 Vert. 34, Os praepubis 87 Vert. 114, 88 Vert. 106. Sternum 85 Vert. 88; Wirbelligamente 87 Vert. 117.

Ijima 90 Verm. 17.

Illaenus Auge 88 Arthr. 30.

Ilyanthus Fünftheil. 90 Coel. 13, Regener. 88 Coel. 31.

Ilybius Parasiten 90 Verm. 23.

Ilyoeryptus 89 Arthr. 30, 90 Arthr. 27, Aufenthalt 88 Arthr. 23.

Inachus Fauna 89 Arthr. 6, 43, Zoeen 86 Arthr. 25.

Inia Handskelet 88 Vert. 111, 90 Vert. 116. Injection s. Technisches.

Integumentgebilde. Acarina 87 Arthr. 33, Amphibia 89 Vert. 92, Amphioxus 88 Vert. 51, Annelides 87 Verm. 10-12, Antipatharia 89 Coel. 10, Apoblema 90 Verm. 24, Apseudes 87 Arthr. 25, Aptera 87 Arthr. 43, Arthropoda 86 Arthr. 2, 3. Ascaris 88 Verm. 29. 59 Verm. 38, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 8, 9, Atractis 87 Verm. 36, Aves 88 Vert. 11, 89 Vert. 12, Balanoglossus 86 Verm. 45, 46, Bilharzia 87 Verm. 27, 88 Verm. 18, Bipalium 87 Verm. 19, 88 Verm. 14, Bothrioplana 89 Verm. 17, Branchiobdella 86 Verm. 32, Branchiomma 88 Verm. 69, Bryozoa 87 Bryoz. 2, 3, 5, 89 Bryoz. & Brach. 3, Callibothrium 88 Verm. 27, Callidina 86 Verm. 26, 27, Capitellidae 87 Verm. 57. Caprellidae 90 Arthr. 33, Cephalodiseus 87 Bryoz. 1, Cerianthus 89 Coel. 12, Cetacea 86 Vert. 77, 89 Vert. 19, 96, 90 Vert. 89. Chaetopterus 90 Verm. 52. Cheloniidae 89 Vert. 93, Chernetidae 88 Arthr. 35, Convoluta 86 Verm. 11, 12, Criodrilus 88 Verm. 50, Cristatella

87 Bryoz. 4, 5, Ctenoplana 86 Verm. 11, Cyclops 88 Arthr. 22, Cyclostoma 88 Moll. 38, 87 Bryoz. 4, 5, Ctenoplana 86 Verm. 11, Cyclops 88 Arthr. 22, Cyclostoma 88 Moll. 38, Cynthiadeae 86 Tun. 4, Cysticercus 86 Verm. 17, Cysticerken Taenia 88 Verm. 23, Dentalium 89 Moll. 32, Derostoma 86 Verm. 9, 89 Verm. 15, Diadema 87 Ech. 13, Dinophilus 86 Verm. 47, Distomum 87 Verm. 26, 27, 89 Verm. 21, 22, 90 Verm. 23, Dondersia 88 Moll. 13, Echiuridae 86 Verm. 23, Edestus 88 Vert. 92, Edwardsia 89 Cocl. 21, Elephas 90 Vert. 91, Entocolax 88 Moll. 42, Eunice 87 Verm. 64, Fabrea 90 Prot. 25, Fecampia 86 Verm. 8, Firolidae 86 Moll. 41, Fissurella 86 Moll. 35, Flagellata 89 Prot. 23, Folliculina 87 Prot. 15, Formicidae (Larven) 87 Arthr. 51, Gamasidae 88 Arthr. 41, Gastrodelphys 89 Arthr. 35, Gastrotricha 89 Verm. 51, Geoplana 90 Verm. 17, Gordius 86 Verm. 18, 87 Verm. 41, 42, 88 Verm. 38—40, 89 Verm. 44—46, Govia 88 Moll. 44, Graffilla 86 Verm. 9, 87 Verm. 19, Gunda 89 Verm. 18, Haematocleptes 86 Verm. 37, Halacaridae 89 Arthr. 54, 55, Hermione 87 Verm. 67, Heterodera 88 Verm. 37. 86 Verm. 37, Halacaridae 89 Arthr. 54,55, Hermione 87 Verm. 67, Heterodera 88 Verm. 37, Hexarthra 87 Verm. 49, Hippopotamus 86 Vert. 76, Hirudinea 86 Verm. 30, Hydra 90 Coel. 6, Hydrodroma 88 Arthr. 38, Ichthyosaurus 88 Vert. 82, Keratosa 89 Porif. 8, Langia 87 Verm. 23, Lepisma 90 Arthr. 57, Leptostraea 88 Arthr. 24, Leucochloridium 89 Verm. 23, Limulus 87 Arthr. 11, Lingula 86 Brach. 1, Lopadorhynchus (Larve) 86 Verm. 40, Lophobranchii 86 Vert. 73, Lophopus 87 Bryoz. 4, Loxodes 90 Prot. 23, Lumbricus 90 Verm. 47, 48, Madreporaria 87 Coel. 9—13, Megaptera 87 Vert. 91, Megascolides 89 Verm. 55, Mermis 89 Verm. 46, Microplana 90 Verm. 19, Microstomidae 87 Verm. 17, 89 Verm. 17, Megaptera 87 Vert. 91, Megaptera 87 Vert. 91, Megaptera 87 Vert. 91, Megaptera 90 Verm. 19, Microstomidae 87 Vert. 17, Megaptera 88 Vert. 75, Megaptera 87 Vert. 91, Megaptera 87 Vert. 91, Megaptera 87 Vert. 91, Megaptera 88 Vert. 75, Megaptera 88 Vert. 75, Megaptera 88 Vert. 75, Megaptera 88 Vert. 75, November 38, Megaptera 88 Vert. 75, November 38, Megaptera 88 Vert. 75, November 38, Megaptera 88 Vert. 89, Megaptera 89, Megaptera 88, Megaptera 89, Megaptera 89 gascondes 59 Verm. 53, Merinis 59 Verm. 40, Micropiana 50 Verm. 17, Micropiana 50 Verm. 17, 89 Verm. 17, Monotremata 86 Vert. 78, Myxilla 89 Porif. 5, Nematodes 56 Verm. 19, 89 Verm. 43, Nematoxys 89 Verm. 42, Nemertini 87 Verm. 25, 90 Verm. 21, 22, Ophidia 88 Vert. 83, Orthezia 86 Arthr. 71, Otoplana 89 Verm. 18, Oxycephalidae 90 Arthr. 34, Parascison 87 Verm. 49, Pegea 90 Tun. 6, Pentastomum 89 Arthr. 56, Peripatus 87 Arthr. 29, Periplaneta 88 Arthr. 59, Philichthyidae 87 Arthr. 18, Phoenicurus 86 Moll. 43, Phoronis 90 Verm. 57, Phylline 89 Verm. 25, Phytopti 88 Arthr. 43, Plagiostomida 90 Verm. 15, Planaria 90 Verm. 18, Plathelminthes 88 Verm. 14, Platyscelidae 87 Arthr. 23, Polychaeta 87 Verm. 62, Polygordius 87 Verm. 66, Polyparium 87 Coel. 14, Pontobdella 88 Verm. 47, Proneomenia 86 Moll. 17, 88 Moll. 12, Proteleia 86 Porif. 3, Reptilia 90 Vert. 12, Rhizopoda 90 Prot. 11, Salmo 87 Vert. 54, Salpa 87 Tun. 4, Sarcodietyon 87 Coel. 13, Scolex 88 Verm. 27, Scyllium 88 Vert. 52, Sempersche Larve 90 Coel. 18, Serpulidae 89 Verm. 62, Siphonostoma 87 Verm. 65, Solenogastres 89 Moll. 16—18, Solenophorus 90 Verm. 29, Sphyranura 87 Verm. 29, Spinther S7 Verm. 63, Stelletta S9 Porif. 6, Stelospongus S9 Porif. 8, Strongylus S8 Verm. 34, Sturionidae S7 Vert. 100, Suberites SS Porif. 7. Syndesmis S6 Verm. 8, Taenia 88 Verm. 24, Tardigrada 88 Arthr. 44, Temnocephala 87 Verm. 30, Tetraplatia 90 Coel. 5, Tetrarhynehus 89 Verm. 35, Tetrodon 87 Vert. 84, Thysanoptera 88 Arthr. 60, Thysanura 88 Arthr. 57, Tintinnoidea 87 Prot. 16, Trematodes 88 Verm. 21, Trochosa 89 Arthr. 51, Veretillum 87 Coel. 14, Zoanthus 89 Coel. 13. — Ambulacra Acrosalenia 87 Ech. 15, Aptychen Ammoniten 86 Moll. 54, Aurophore Phylog. Auronectidae 89 Coel. 7, Autotomie defensive (Nesselzellen etc.) 87 Biol. 12, Barbeln Aves 87 Vert. 35, Bauchmarkhülle Opheliacea 87 Verm. 68, Begattungsorg an Araneida 86 Arthr. 36, Blase Taenialarve 89 Verm. 30. - Borsten, Cirren etc. Brachiopoda 87 Brach. 1, Cetacea 86 Vert. 76, 90 Vert. 90, Deinodrilus 88 Verm. 51, Enchytraeidae 88 Verm. 49, Euphrosyne 88 Verm. 70, Hippopotamus 86 Vert. 79, Mystides 88 Verm. 70, Sternaspis 90 Verm. 40, Thysanopoda 86 Arthr. 21, Urochaeta 88 Verm. 51, 58. Anpassung Oxyrrhyncha 90 Arthr. 32. Borstenapparate ventrale Acanthodrilus 86 Verm. 34, Bürsten Hymenoptera 88 Arthr. 3, Fiederb. Prosopistoma 90 Arthr. 58, Gesichtsb. Mammalia 90 Vert. 89. Genitalb. Mangel Phreoryctes u. Dero 90 Verm. 50, Copulationsb. Acanthodrilus 88 Verm. 58, Clitellum Lumbricidae 87 Verm. 53. Halsb. Meleagris 90 Vert. 88, Herzb. Aegoceros 90 Vert. 22, Lippe Lagenorhynchus 89 Vert. 96, Mangel Catodon 89 Vert. 96. Ontog. Annelides 87 Verm. 13. Echidna 86 Vert. 76, Enchytracoides 89 Verm. 60, Haplosyllis 86 Verm. 40, Lopadorhynchus 86 Verm. 42, 43, Polychaeta 86 Verm. 38, Thalassema 86 Verm. 26, Phylog. Moniligaster 90 Verm. 51, Phys. Megascolides 88 Verm. 63. Raupen Lepidoptera 88 Arthr. 74, Säcke Ontogenie Lumbricidae 90 Verm. 46, Schnauzenb. Lagenorhynchus u. Megaptera 87 Vert. 91, Schwanzb. Histrionella 88 Verm. 19, Cercaria 88 Verm. 19, Schwiele Petaurus, Pteromys, Tupaia 86 Vert. 78, Schwimmb. bei Fortpflanzung Syllideae 87 Verm. 65, Tentakelb. Fissurella 86 Moll. 37, Vertheilung Chaetopoda 90 Verm. 48, Diachaeta 90 Verm. 49, Verhalten zu den Nephridialöffnungen Lumbricidae 87 Verm. 55. — Bruttasche s. bei Stichwort Urogenitalsystem, Buccalschild Homol. Cephalodiscus 90 Bryoz. & Brach. 11, B.-Platten Fissurella 86 Moll. 37, Bulla Echinorhynchus 90 Verm. 39. Calottenzellen Trematodes 86 Verm. 15. Carapax Homolog. Phyllocarida 87 Arthr. 19. Cellulose Arthropoda, Mollusca. Vermes 90 Biol. 10, in Schale, Deckel, Byssus 90 Moll. 12, Centralkapselmembran Radiolaria 87 Prot. 9. — Chitinhülle Glycyphagus Hypopus 86 Arthr. 36, Bildung 87 Arthr. 11, Fortsätze Rictularia 86

Verm. 21, Lösung SS Arthr. 9. Stäbehen Lamellibranchiata 86 Moll. 25, Vermehrung Scheere Crustacea S7 Biol. 9, Wand Cryptozoon S9 Bryoz. & Brach. 2. — Cilien, Wimpern, Geißeln Acinetoides 88 Prot. 23, Bipalium 88 Verm. 16, Bodo 89 Prot. 20, Buctschlia 88 Prot. 22, Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 3, Cunoctantha (Larve) 86 Coel. 12, Cyclostomata 86 Bryoz. 5, Desmopterus 89 Moll. 53. Dinophilus 89 Verm. 63, Infusoria 89 Prot. 25-27, Lagynus 86 Prot. 11, Mollusca 86 Moll. 14, Monadina 90 Prot. 19, 20, Mytilus 89 Moll. 28, Plexaurella 89 Coel. 14, Pteridomonas 90 Prot. 10. Turbellarie 88 Verm. 16. a) Cilien: Darmeilien Helix 87 Moll. 41. Embryo Dondersia 90 Moll. 14, Entoderm Hydra 87 Coel. 5. Excretionsorgane Distomum 88 Verm. 17, Homo 87 Vert. 177. Prosobranchiata 90 Moll. 32—36, Unionidae 90 Moll. 22. Kieme Opisthobranchiata 90 Moll. 42, Patella 90 Moll. 42, Nebenkieme Cassidaria 90 Moll. 37. Kriechsohle Geodesmus 88 Verm. 16, Oviduct Amphibia 90 Vert. 198, 199. Phylog. Larven Bryozoa u. Mollusca 90 Bryoz. & Brach. 6, Geißeln aus Pseudopodien Cercomonas 90 Prot. 18, Cilien aus 90 Bryoz. & Brach. 6, Geißeln aus Pseudopodien Cercomonas 90 Prot. 18, Cilien aus Pseudopodien Monadina 90 Prot. 19. Physiol. Ctenophora 90 Coel. 11, Infusoria 89 Prot. 25, Cilienbewegung Allgemeines 88 Biol. 9, 90 Prot. 8, Erklärung 86 Biol. 5, Sauerstofftheorie 90 Prot. 8, Wimperbasenmechanismus 89 Prot. 10, Einfluss v. Chemik. 89 Prot. 9, von Osmium [Trichoeysten?] Prorodon 88 Prot. 20. Schleimdrüse Purpura 90 Moll. 42, Schwanzeilie Cyclidium 88 Prot. 22, Seitenanhänge Chaetobranchus 90 Verm. 50, Zunge Rana 88 Vert. 175. b) Cilienbänder, Wimperschnüre etc.: Arenicola Larve, 90 Verm. 54, Asteridae (L.) 88 Ech. 16, Dorocidaris (L.) 88 Ech. 21, Echinoderma (L.) 88 Ech. 3, Euplotes (präoraler) 88 Prot. 21, Lumbricus (Nephridialtrichter) 88 Verm. 54, Monodinium 88 Prot. 21, Nerine (L.) 90 Verm. 54, Paracticus 88 Verm. 70, Pilidium 86 Verm. 13, Porpostoma (Theilstücke) 88 Prot. 21, Synapta (L.) 88 Ech. 24-26, Zoothamnium (Ontog. 87 Prot. 3. Wimperapparate Autonomie Infusoria 89 Prot. 6, Neubildung Infusoria 89 Prot. 5, Wimpergrube Ontog. Salpae 89 Tun. 5, Wimperorgan Hetero- u. Hypotricha 86 Prot. 11. Pectinellenwimpern u. undul. Mem-Wimperorgan Hetero- u. Hypotricha 86 Prot. 11. Pectinellenwimpern u. undul. Membran Condylostoma 88 Prot. 21, Wimperstructur Pulmonata 89 Moll. 48, W-tasche Glossa 89 Prot. 26, Cilienwurzeln Bursaria 86 Prot. 11. c Geißeln: Flagellata 87 Prot. 15, 90 Prot. 11, Gonium 90 Prot. 20, Megastoma 88 Prot. 16, Pteridomonas 90 Prot. 10, Trichomonas 88 Prot. 16. Ontogenie Pseudospora 90 Prot. 19, Flagellata 86 Prot. 7, Embryo Mytilus 87 Moll. 12. Function Elvirea 87 Prot. 15. Furcheng. Dinoflagellata 86 Prot. 8, Nephrostomg. Rotifera 87 Verm. 16, Geißelröhren Haematococcus 86 Prot. 6, G.-structur Flagellata 86 Prot. 7, 89 Prot. 22. d) Membranellen: Bursaria 86 Prot. 11, Entodinium 88 Prot. 22, Fabrea 90 Prot. 25, Lagynus 86 Prot. 11, Hypotricha 87 Prot. 17, Stentor 90 Prot. 24. — Cinclides Manicina 88 Coel. 24. — Circulationssystem Mammalia 89 Vert. 172. Arterien Homo 89 Vert. 22, Capillaren Urochaeta SS Verm. 56, interepitheliale Gefäße Kropf Columba 90 Vert. 170, Lacunen Dendrochirotae 89 Ech. 22. Lymphorgane Gastrotocus 88 Vert. 157, Genitalorgane Homo 89 Vert. 23. Mantel Brachiopoda 86 Bryoz. 2, Lamellibranchiata 90 Moll. 17, 18, Mytilus 89 Moll. 29, Pecten 89 Moll. 22, M.-Randvene Valvata 90 Moll. 48, Operculargefäß Acipenser 90 Vert. 186, Supraneuralgefäß Ophiuroidea 88 Ech. 17, Venen Selachii 88 Vert. 187. — Clitellum Criodrilus 87 Verm. 54, 88 Verm. 50, Hormogaster 59 Verm. 56, Lumbricus 90 Verm. 47, Microchaeta 86 Verm. 34, Cocon Protopterus 89 Vert. 83, Cocons s. Biologisches, Corona Aleyonidium 88 Bryoz. & Brach. 4. -Cuticula Allantonema 87 Verm. 39, Aulastomum 89 Verm. 54, Bothriocephalus 89 Verm. 36, Cestodes 87 Verm. 34, 89 Verm. 33, Cirripedia 89 Arthr. 33, Diplostomum 86 Verm. 14, Distomum 86 Verm. 15, Enchytraeus 87 Verm. 54, Filaria 87 Verm. 35, Haplodiscus 89 Verm. 38, Hedruris 89 Verm. 43, Heterodera 87 Verm. 38, 88 Verm. 35, Heteronema 90 Prot. 10, Hexapoda 90 Arthr. 55, Koenenia 86 Arthr. 33, Mollusca 86 Moll. 6, Mya (Sipho) 87 Moll. 17, Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 2, Polygordius Larve) 87 Verm. 66, Scolex Bothridien 88 Verm. 26, Sphaerularia 87 Verm. 40, Vertebrata 89 Vert. 90. Abschnürung u. Regeneration Lumbricus 88 Verm. 62, Afterstück Blattidae 89 Arthr. 68, = Bindegewebe Prosobranchiata 88 Moll. 11, Blastoderm 87 Arthr. 15, Chemisches Lumbricus 88 Verm. 63, Helix 87 Moll. 41, Hexapoda 89 Arthr. 61, Dotterhaut als Larvencut. Nerine 90 Verm. 54, Embryo Lepus 86 Vert. 36, Ernährung Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10, Farbstoff Eustrongylus 89 Verm. 39, C.-Gebilde Argulus 89 Arthr. 33, Batrachia (Auge) 90 Vert. 166, Genitalorgane Temnocephala 90 Verm. 27, C.-Gewebe 88 Biol. 12, Metamorphose Ocellen Acilius S. Arthr. 15, October 88 Arthr. 15. Ontog. 87 A. Entw. 12, Gastrochaena 90 Moll. 24, Hirudinea 87 Verm. 50, C. u. Kern Ciliata 89 Prot. 13. Structur 87 Arthr. 11, Lepidoptera Raupen 86 Arthr. 77. Weiche Stelle Hinterbein Fulgoridae 90 Arthr. 64, Widerstand gegen Verdauung Gonatus 89 Moll. 56, Subcuticulare Matrix Cestodes 90 Verm. 29, Schicht Brender. Rüssel Glyceridae 90 Verm. 55. — Cutis Salamandra 90 Vert. 42. Cutisbindegewebe u. -musculatur Vertebrata 88 Vert. 41, Grenzepithel Amphioxus, Ammocoetes u. Salamandra 88 Vert. 49, Cutislamelle Urwirbel Pristiurus 88 Vert. 41.

Ontog. Torpedo 88 Vert. 53, Vertebrata 90 Vert. 12, Malpighische Schicht Zellverbindung 86 Vert. 22. — Cysten Coccidia 88 Prot. 14, Colpodidae 88 Prot. 18. Diplocystis 87 Prot. 13. Gregarina 88 Prot. 14, Gymnodinium 88 Prot. 17, Megastoma 88 Prot. 16, Microsporidia 88 Prot. 14, Prorodon 88 Prot. 20, Psorospermia 88 Prot. 15, Rhizopoda 90 Prot. 13. Cystogene Masse Statoblast Cristatella 88 Bryoz. & Brach. 5, Spermatocystenhaut Vesicantia 87 Arthr. 49, Sporocystenhaut Polysporella 87 Prot. 5.

— Deckel Endohelia etc. 87 Coel. 15, Eunicea 89 Coel. 21, Gastropoda s. Stichwort Extremitäten Operculum). Deckelfalte Chordata 86 Vert. 67. — Deck platten Chilopoda 89 Arthr. 11, Deckschichten Aulocystis 87 Porif. 4, Deckschuppen Function Siphonophora 90 Coel. 9, Dermalmembran Hexactinellidae 86 Porif. 2, Dermatoplasma Ciliata 88 Prot. 18, Dorsalmembran der Bruthöhle Pterasteridae 89 Ech. 14, Dorsalorgan Rhynchobdellidae 87 Verm. 51-52, Embryo Mysis 87 Arthr. 20. — Drüsen u. Secrete. a) im Allgemeinen: Antipathella 89 Coel. 10, Apseudes 87 Arthr. 26, Arachnidae 86 Arthr. 35, Astacus 88 Arthr. 28, Bombyx (Raupe 90 Arthr. 70, Cardium 86 Moll. 27, Criodrilus 86 Verm. 33, Cypridinidae 90 Arthr. 26, Echinoidea 87 Ech. 9, 10, Eristalis 86 Arthr. 50, Forficula 90 Arthr. 59, Gymnosomata 88 Moll. 54, Halacarus 86 Arthr. 41, Halocypridae 90 Arthr. 25, Ichthyophis 87 Vert. 88, Lepidoptera 87 Arthr. 56, Lumbricus 88 Verm. 63, Malopterurus 86 Vert. 130, Microchaeta 86 Verm. 34, Myriopoda (Homol.) 89 Arthr. 48, Nicoletia 86 Arthr. 61, Nym-phopsis 87 Arthr. 9, Pectinaria 87 Verm. 70, Perichaeta Cocon-) 90 Verm. 49, Peripatus 87 Arthr. 11, 29, Phyllopoda 86 Arthr. 19, Rana (Larven) 86 Vert. 131, Scolopendrella 87 Arthr. 11, 31, Scutigera 89 Arthr. 12, Sipunculus 88 Verm. 13, Temnocephala 90 Verm. 27, Titiscania 90 Moll. 46, Vaginula 89 Moll. 50, 51, Vertebrata 86 Vert. 26, Vesicantia 86 Arthr. 64, Ausstülpbare Lepidoptera Raupen 88 Arthr. 74, Dr. für den Eistiel Temnocephala 89 Verm. 26, Excretion Nereis 89 Verm. 14, Dr. in Furca Leptostraca 88 Arthr. 26, in Horngegend Haplocerus 88 Vert. 87, Kernstructur Urodela 90 Vert. 43, directe Kerntheilung Porcellio 88 Vert. 41, Kohlensäureproduction bei verschiedener Temperatur 87 Biol. 17, Dr.-Organ Pectinaria 90 Verm. 54, Phylog. Arthropoda 87 Arthr. 11, Reduction zur Fortpflanzungszeit Molge 90 Vert. 91, Regeneration Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 37. Secretion Halmaturus 88 Vert. 87, Salamandra 90 Vert. 91, Spirostrephus 88 Arthr. 12, Syanceia 89 Vert. 92, Eisengehalt Astacus S9 Biol. 20, Abscheidung unterchloriger Säure Notodonta S9 Arthr. 6. Sternalgegend Didelphys S8 Vert. 87, Tichomirofscher Drüsenkörper Ontog. Hydrophilus Nammalia 89 Vert. 93, vor der Vorderextremität Rana 89 Vert. 55, Dr.-Zapfen Hemistomum 88 Verm. 20. b) im Einzelnen: Abdominaldrüsen Cicada u. Nepa 89 Arthr. 68, Triton 90 Vert. 173, Abdominalbeindrüsen Stenobothrus 90 Arthr. 54, Hexapoda 90 Arthr. 55, Abdominalanhänge Meloë 89 Arthr. 68, Anhang hinter dem After Pisces 87 Vert. 87, Antennendrüse s. bei Stichwort Urogenitalsystem (Excretionsorgane), Augendrüsen Arca 89 Moll. 13, Augenflecke Pisces 87 Vert. 86. Bauchdrüsen Chaetopoda 88 Verm. 65, Croesus (Larve) 88 Arthr. 63, Lepidoptera (Larven) 89 Arthr. 58, 90 Arthr. 71, Ontog. Lopadorhynchus 86 Verm. 43. Becherzellen 86 Vert. 66, Bindegewebige Hautdrüsenzellen 90 Moll. 43, Blätterdrüsenöffnung Marseniadae 86 Moll. 32, Bohadschsche Drüse Aplysia 89 Moll. 41, 90 Moll. 54, Dolabella 90 Moll. 55. Borstendrüsen Annelides 87 Verm. 11, 14, Ontog. Lumbricus 87 Verm. 57, 89 Verm. 57, 59. Borstenwarze Vorderarm Lemuridae 87 Verm. 92. Brutnährdrüse Leptostraca 88 Arthr. 26. Byssusdrüsen s. Stichwort Extremitäten (Invertebrata), Caruncula lacrymalis Homo 90 Vert. arusen s. Stichwort Extremitäten (Invertebrata), Caruncula lacrymalis Homo 90 Vert. 169, Cementdrüsen s. bei Stichwort Haftapparate, Chitindrüsen Hirudinea 88 Verm. 47, Coxal- u. Cruraldrüsen s. bei Stichwort Extremitäten, Dorndrüsen Doratopsis 88 Moll. 61. Fadensecret Lumbricus 88 Verm. 62, Faden- u. Stabsecretion 87 A. Entw. 11, Fadenzellen Myxine 87 A. Entw. 12. Flüssigkeit abgegebene Limnaea 89 Moll. 51. Frontaldrüse Myxine 87 Vert. 136, Fußdrüsen s. bei Stichwort Extremitäten, Gasdrüse Siphonophora 88 Coel. 8, 9, Gesichtsdrüsen Chiroptera 86 Vert. 78, Ruminantia 88 Vert. 87. Giftapparate s. bei Stichwort Biologisches, Honigdrüsen Lycaenidae u. Theclidae 88 Arthr. 74. Hypobranchialdrüse Lamellibranchiata 88 Moll. 9, Purpura 88 Moll. 31, s. auch unten Mantel-, Purpur- u. Schleimdrüsen; Interdigitalsinus Ovis 86 Vert. 78, Klebdrüsen s. bei Stichwort Haftapparate. Klebzellen Lima 89 Moll. 13. 88 Moll. 31, s. auch unten Mantel-, Purpur- u. Schleimdrusen; Interdigitalsinus Ovis \$6 Vert. 78, Klebdrüsen s. bei Stichwort Haftapparate, Klebzellen Lima \$9 Moll. 13, Keulenförmige Drüse Larve Amphioxus 90 Vert. 175, Leuchtdrüsen Geophilidae \$9 Arthr. 57, Lippendrüsen Ichthyophis 90 Vert. 176. Mammardrüsen Cetacea \$6 Vert. 76, Echidna \$9 Vert. 98, Elephas \$6 Vert. 78, Homo \$7 Vert. 93, Mammalia \$8 Vert. 79, \$9 Vert. 98, Monotremata \$6 Vert. 78, Rodentia u. Marsupialia 90 Vert. \$6, Bau u. Function \$8 Vert. 2, Auftreten beim \$\frac{1}{2}\$ Deutung \$8 Vert. 17, Phylog. 90 Vert. 202, Compressor mamm. Marsupialia u. Reste Carnivora 90 Vert. 202, Epidermisunterseite Homo \$7 Vert. 90, Ontog. Didelphys \$7 Vert. 67, 90, Polymastie Mammalia \$9 Vert. 35, 90 Vert. 91, = Atavismus \$7 Vert. 93, Mammartaschen Megaptera \$7 Vert. 91. Manteldrüse Fissurella 86 Moll. 36, Gastropoda s. Hypobranchial-, Purpuru. Schleimdrüsen, Pholas 87 Moll. 11, Mantelranddrüse Secretion Bulla u. Planorbis 90 Moll. 43. Meibohmsche Drüsen Mangel Proteus 89 Vert. 152, Regeneration Mammalia 86 Vert. 39, 40. Moschusdrüsen Schwanz Myogale 89 Vert. 97, Nestbaudrüse Polydesmus 90 Arthr. 46, Nickhautdrüsen Aves u. Mammalia 90 Vert. 168, Rana 89 Vert. 92, Oberlippe (Haare u. Dr.) Coleoptera SS Arthr. 7, Ohrenschmalzdrüsen Mammalia S9 Vert. 97, Prothoraxdrüsen Secret Anisomorpha S9 A. Entw. 7. Purpurdrüse Aplysia SS Moll. 45, S9 Moll. 41, Purpura S9 Moll. 40, P. u. Murex 90 Moll. 51. Röhrenbaudrüsen Branchiomma SS Verm. 69, 72, Myxicola SS Verm. 72, Polychaeta 58 Verm. 67, Stephanoceros 90 Verm. 42, Saugnäpfe Hemistomum 90 Verm. 24. Schalendrüse Asellus 88 Arthr. 11, Copepoda 88 Arthr. 23, 90 Arthr. 13, Cyclestheria 87 Arthr. 19. Cyclops SS Arthr. 22, Diastylis S7 Arthr. 20, Isopoda S7 Arthr. 26, Leptostraca SS Arthr. 26. Rhodope 87 Verm. 23, Auffassung Crustacea 88 Arthr. 20, 33, Excretion Crustacea 89 Arthr. 29, 30, Homol. Crustacea 86 Arthr. 8, Mangel Rhodope 87 Moll. 6, Mündung Argulus 89 Arthr. 35, Ontog. Sepia 88 Moll. 64, Vermetus 87 Moll. 31, Phylog. Crustacea 87 Arthr. 11. Schleimdrüsen Ampeliscidae 88 Arthr. 4, 90 Arthr. 4. Anodonta 87 Moll. 17, Bipalium 86 Verm. 10, Lamellibranchiata 86 Moll. 21, Peripatus 90 Arthr. 38, Prosobranchiata 88 Moll. 27, 90 Moll. 42, 43, s. auch oben Hypobranch.-, Mantel- u. Purpurdrüse, Serpulacea 90 Verm. 55. Valvata 90 Moll. 48, Mangel Ampullaria 87 Moll. 20, Ontog. Aulastomum 89 Verm. 54, Peripatus 86 Arthr. 29, Schleimcanäle s. unten, Schleimsäcke Myxinoidea 89 Vert. 86; Schleimzellen Salmo 86 Vert. 66, Schleim Hirudinea 87 Verm. 50, Schleimhülle Aegir 88 Coel. 15, Ciliophrys 89 Prot. 17, Gonium 90 Prot. 20, Protopterus 89 Vert. 37, Schleimsecretion Prosobranchiata 89 Moll. 36. Schwanzdrüse Filaria 87 Verm. 36, Phylog. Pulmonata 89 Moll. 50, schwanze Drüsen Vanadis 90 Verm. 1. Schweißdrüsen Nerven Primates 89 Vert. 126, Phylog. Vertebrata 89 Vert. 97. Seitenorgane Nemertini 87 Verm. 24. Spinndrüsen Epeira 90 Arthr. 39, Mollusca 87 A. Entw. 12, Pseudoscorpionidea 87 Arthr. 33, Ontog. Agelena 86 Arthr. 40, Araneina 87 Arthr. 36, 37, vergl. auch Stichwort Verdauungssystem, Spinnfaden Araneae 87 Arthr. 37. Spinnwarzen Ontogenie Lycosa 87 Arthr. 35. Sporndrüse Echidna 89 Vert. 98, Stacheldrüsen Lederigel 86 Ech. 11, Steißdrüse Chemisches Aves 90 Vert. 57, Secret Aves 89 Vert. 93. Stinkdrüsen Blattidae 89 Arthr. 71, 72, Coleoptera 89 Arthr. 73, Hemiptera 86 Arthr. 70, Orthoptera 90 Arthr. 59, Periplaneta 88 Arthr. 59, Ontog. Julus 88 Arthr. 47, Vanessa 90 Arthr. 72, Rückenstinkdrüsen Homol. Hemiptera 89 Arthr. 50. Subcuticuladrüsen Solenophorus 88 Verm. 26, Subneuraldrüse s. bei Stichwort Nervensystem (Hypophysis). Talgdrüsen Chemisches u. Ontogenie 90 Vert. 57. Embryo Gallus 90 Vert. 87, Regeneration Mammalia 86 Vert. 40. Temporaldrüse Elephas 88 Vert. 22. Thränendrüse Blarina 90 Vert. 27, Mangel Proteus 89 Vert. 151, 152, Tintenbeutel s. bei Stichwort Verdauungssystem (Analdr.). Vertheidigungsdrüse Orgyia u. Parorgyia 88 Arthr. 11. Lepidoptera (Larven) 86 Arthr. 77, 78, Vermehrung Blaniulus 86 Arthr. 42, Saft Foramina repugnatoria Blaniulus 87 Arthr. 38. Wachsdrüsen Coccidae 89 Arthr. 82, Hymenoptera 86 Arthr. 51, Orthezia 86 Arthr. 71, Rückbildung Phylloxera 87 Arthr. 53, Wachsabsonderung Apis 90 Arthr. 62, Wachsabsonderung Apis 90 Arthr. 62, Phylloxerinae 89 Arthr. 83, Wachsfäden Coccus 87 Arthr. 12, Chemisches Coccus 87 Arthr. 6. — Duftapparate Hexapoda 90 Arthr. 56, Lepidoptera 86 Arthr. 49, 75, 87 Arthr. 56, 88 Arthr. 72, 90 Arthr. 70, Maxillartaster Phryganidae 87 Arthr. 46. — Ectoderm Asteridae 88 Ech. 12, Bugula 86 Bryoz. 8, Incalcaria 88 Porif. 4, Membranipora u. Discopora 86 Bryoz. 5. Ectodermeanale u. Perisark Monocaulus 88 Coel. 5. Mangel Cestodes 89 Verm. 30, Ectoderm bei Umstülpung Hydra 87 Coel. 4, Ectodermwulst Embryo Lepus 88 Vert. 64, Ectodermzellen Wanderung Ascidiae 90 Tun. 3. Ectomesoderm Arthropoda 87 Arthr. 11, Plathelminthes 87 Verm. 17. — Ectosom Incalcaria 88 Porif. 3, Porifera 87 Porif. 3, Eisengehalt Mollusca 89 Moll. 15, Vagini-cola 89 Biol. 20, Eisenresorption Allgemeines 88 Biol. 15, Elastisches Gewebe Homo 87 Vert. 90, Vertebrata 87 Vert. 32, Electrische Organe Malopterurus 86 Vert. 108, Embryonalhüllen Homologie Hexapoda 87 Arthr. 31, Epiblastbläschen Eupomatus u. Vermilia 88 Verm. 72. — Epidermis Arachnidae 86 Arthr. 35, Argulus 89 Arthr. 34. Aristocystites 88 Ech. 11, Chaetoderma 90 Moll. 13, Dorocidaris 87 Ech. 14. 15, Globiocephalus 88 Vert. 85, Homo 88 Vert. 86, Ichthyophis (Larve) 87 Vert. 88, Machilis 86 Arthr. 60, Mesostoma 86 Verm. 8, Pelobates (Larve) 88 Vert. 174. Periplaneta 89 Arthr. 71. Abschuppung Bos 87 Vert. 92, Auffassung Arthropoda 90 Arthr. 17. Excretion Arthropoda 89 Arthr. 27, Lumbricus 88 Verm. 62, Mantelrand Pecten 86 Moll. 9, a. d. Muskelansätzen Fragaroides 88 Tun. 4, Ontog. Didelphys 87 Vert. 66, Hirudinea 90 Verm. 42, Unterseite Homo 87 Vert. 90, Verhornungsprocess 89 Vert. 90. Keratohyalin Homo u. Rana 89 Vert. 90, Wanderzellenbildung Rana 89 Vert. 90. — Epithel Ascaris 90 Verm. 34, Cardium 86 Moll. 27, Crinoidea 89 Ech. 9, Patella 88 Moll. 40, Temnocephala 90 Verm. 28, Tetilla 86 Porif. 2, Vertebrata 86 Vert. 65, 66. 87 Vert. 90, Vertebrata 87 Vert. 32, Electrische Organe Malopterurus 86 Vert. 108,

Chorocyteneinwanderung Puppe Musca 88 Vert. 48, Cyathiforme Körper Barteln Peristedium u. Flossenstrahlen Pisces 90 Vert. 158. Metamorphosirung Trematodes 90 Verm. 25, Vertebrata 86 Vert. 33, Neuroepithel Nemertini 88 Verm. 17. Regeneration 86 Vert. 41, Sacculi Antedon 87 Ech. 5, Sohlenepithel Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 2, modificirte Streifen Brachiopoda 89 Bryoz. & Brach. 7, Decapoda Embryo 59 Moll. 56, Subepitheliale Mesodernmembran Larven Batrachus 90 Vert. 98, Zellfortsätze zwischen den Epithelzellen Homo 87 Vert. 83. Intercellulargänge s. bei Stichwort Histologisches. Epipodium = unterer Mantel Fissurella 89 Moll. 36, Epitaenia Gastropoda 87 Moll. 20, Epitrichium Aves 88 Vert. 15, Homo 89 Vert. 97, Lemur u. Propithecus 88 Vert. 69, Ep. u. Vernix caseosa Homo 86 Vert. 76, Erectile Organe 86 Vert. 19. 87 Vert. 22. Extracapsulum Radiolaria 87 Prot. 8. Fasern im Schleimhautepithel Homo 89 Vert. 15. — Federn Aves 86 Vert. 73-75, Ratites SS Vert. S5. Färbung Ontog. Aves SS Vert. S4, Rothfärbung künstliche Aves 59 Vert. 93. Flügel Anordnung Aves 87 Vert. 89, Mark Aves u. Borstenmark Hystrix Gelatinisation 90 Vert. 88, Muskelnerven Gallinacea 89 Vert. 143, Aves 90 Vert. 157. Ontog. Aves 88 Vert. 84, 89 Vert. 15, Columba 89 Vert. 94, Phylog. Aves 89 Vert. 94, 96, 90 Vert. 88, Impennes 89 Vert. 96, Structur Aves 87 Vert. 90, Zeichnung Aves 87 Vert. 10, 88 Vert. 16. Beficderung (Pterylose) Apteryx 88 Vert. 85. Aves 88 Vert. 75—78, Chamaea 89 Vert. 88, Opisthocomus 89 Vert. 93, Picidae 88 Vert. 29, 85. Spectyto 89 Vert. 85, Struthio 89 Vert. 94, Ontog. Apteryx 90 Vert. 80, Phylog. Apteryx 90 Vert. 85, Aves 86 Vert. 69. — Fenestrae u. Vittae Catenicella 89 Bryoz. & Brach. 3. Flossen u. Flügel s. bei Stichwort Extremitäten, Fruchtwasser Bildung Homo 86 Vert. 63, Furchen Schwärmer Nottilua 88 Prot. 17, dorsale Chaetoderma 90 Moll. 13, spiralige Euglena 88 Prot. 16, Fuß Equus 90 Vert. 4, Tethys 87 Moll. 35. Fußanhänge Crustacea 87 Arthr. 16. — Gallerthülle Anisonema 89 Prot. 7, Flagellata 86 Prot. 6, Nuclearia 89 Prot. 24, Volvox 89 Prot. 21, 22, Techn. Volvox 89 Prot. 6. Gehäuses. unten Schalen, Geißelns. oben Cilien, Glanz Sapphirina 90 Arthr. 24, Grabvorrichtungen Lamellicornia 87 Arthr. 7, Grube am Vorderende Phoronis 89 Verm. 64. - Haare Araneina 88 Arthr. 36, Cervidae 89 Vert. 10, Equus 88 Vert. 56, Verm. 64. — Haare Araneina SS Arthr. 36, Cervidae 89 Vert. 10, Equus SS Vert. 86, Halmaturus SS Vert. 87, Ovis 87 Vert. 92. Haarbälge Vertebrata 86 Vert. 26, H.-Büschel Polyxenus S9 Arthr. 57, Schinia SS Arthr. 13, H.-Bulbuszellen S9 Vert. 90, Deck- u. Tasthaare Scutigera 86 Arthr. 42, Haare Erneuerung Vertebrata 87 Vert. 91, H.-Follikel 87 Vert. 91. Gliederhaare Hexapodenlarve SS Arthr. 56, Bewegung Arthropoda 90 Arthr. 17, Hafthaare Coleoptera 86 Arthr. 62, Keratinisation 87 Vert. 92, Klimaeinfluss SS A. Entw. 7, Kräuselungsursache u. Haarbälge Ovis SS Vert. 9, haarlose drüsige Stelle Brust Myrmecobius 87 Vert. 93. Ontog. Araneida 87 Arthr. 35, Arthropoda 90 Arthr. 15, Felis 87 Vert. 91, Vertebrata 87 Vert. 92, Embryo Didelphys 87 Vert. 90, Larven Unionidae 89 Moll. 25, 27. Phylog. SS Vert. 85, Reste Globiocephalus 88 Vert. 85, Zeichnung, Haare u. Hautverdickungen Mammalia 87 Biol. 16. — Haftlappen Echinobothrium 89 Verm. 34, Haftorgane Rana 86 Vert. 64, Haftring Cephalopoda 89 Moll. 4, Haftscheiben Platydactylus 87 Vert. 89, Lepadogaster 89 Vert. 84, Larven Rana 86 Vert. 64, Haftwarzen Phymanthus 89 Lepadogaster 89 Vert. 84, Larven Rana 86 Vert. 64, Haftwarzen Phymanthus 89 Coel. 13; s. auch Stichwort Haftapparate. — Haken Amphibdella 90 Verm. 26. Cestodes 89 Verm. 29, 30, 33, 34, vergl. auch Stichwort Haftapparate, Echinorhynchus 90 Verm. 39, Phymosoma 89 Verm. 49, Polystomeae 90 Verm. 25. Conchyolinhaken Homol. Vitrina 89 Moll. 49, H.-Kranz Embryo Amphiptyches 90 Verm. 30, Larvenhaken Echinorhynchus 90 Verm. 38, Ontog. Muscidae 89 Arthr. 67, Taenia 89 Verm. 29, Schwanzhaken Anthocotyle 90 Verm. 26, Zwergmännehen Bonellia 90 Verm. 40. - Halteren Diptera 90 Arthr. 65. - Haut Anurida 90 Arthr. 57, Athoracophorus 89 Moll. 50. Balistes (über dem Trommelapparat) 89 Vert. 160. Daudebardia 90 Moll. 57, Peripatus 86 Arthr. 29. Anlänge Phylog. 88 A. Entw. 8, Echinoidea 87 Ech. 9, Lepidoptera (Raupen) 86 Arthr. 77, Pantopoda 88 Arthr. 19, Siphonogaster 90 Verm. 51, Abdominal-blasen Aptera 86 Arthr. 60, 61, Knopfkörper Polisteslarven 86 Arthr. 51, Kopfzapfen Cysticercus 87 Verm. 33, Prothoracalhörner Homologie Corethra 86 Arthr. 50. Athmung Annelides 87 Verm. 13, Hexapoda (Larven) 90 Arthr. 49, Oribatidae (Larven) 88 Arthr. 38. Empfindlichkeit Asteroidea u. Ophiuroidea 86 Ech. 4, Erhabenheiten mit Öffnung Tursiops 88 Vert. 85. Färbung Aeolosoma 88 Verm. 52, Verfärbung Pisces 86 Vert. 73, Farbenempfindlichkeit Lepidoptera (Raupen) 86 Arthr. 78, Chromatopsie Arthropoda u. Batrachia 89 Biol. 2. Häutung Hautkämme Homologie Scorpio 90 Vert. 83, Innervation Scorpio 90 Vert. 32, Hautkalksäcke Phyllodactylus 88 Vert. 161, Larvenhaut Q Heterodera 88 Verm. 36, Linien Gehörgang Homo 87 Vert. 90. Oberhaut Midea 89 Arthr. 55. Scheiben Phylog. Pterotrachea 90 Moll. 11. Taschen Raupen Catocalidae 86 Arthr. 78. Parnassius 86 Arthr. 77. — Häutung Allantonema 87 Verm. 39, Ankylostoma 87 Verm. 35, Arcella 90 Prot. 13, Ascaris 88 Verm. 29, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10, Attidae 89 Arthr. 54, Aulastomum 89

Verm. 54, Bathyporeia 90 Arthr. 31, Campodea 86 Arthr. 60, Cheloniidae 89 Vert. 93, Chilognatha 90 Arthr. 46, 47. Crotalus 89 Verm. 92, Heliozoa 89 Prot. 17, 90 Prot. 14, Homarus 86 Arthr. 26. Hydrachnidae 89 Arthr. 55, Japyx 86 Arthr. 60. Leucochloridium 87 Verm. 28, Machilis 87 Arthr. 45. Noctiluca 90 Prot. 22. Ophidia 88 Vert. 84, Orchestia 90 Arthr. 34, Pentastomum 89 Arthr. 56, Phylloxerinae 89 Arthr. 83. Phytopti 88 Arthr. 44, Salpae 87 Tun. 4, Thysanura 88 Arthr. 57, Trochosa 89 Arthr. 51. Arten 88 Biol. 13. Bedingungsfactoren Arachnidae 89 Arthr. 52, nach Begattung Asellidae 90 Arthr. 35. Darm Arthropoda 87 Arthr. 12, Anurida 90 Arthr. 57, Helix 87 Moll. 41, Mitteldarm Larven Coleoptera 89 Arthr. 74, Magen Halocypridae 90 Arthr. 26. Embryo Agelena 86 Arthr. 40, Araneina 90 Arthr. 43, Distomum 89 Verm. 24, Doryphora 89 Arthr. 64, Julus 86 Arthr. 44. Häut. = Excretion 87 A. Entw. 12. Hautdrüsensecret Betheiligung Raupe Bombyx 90 Arthr. 71. Larven Thysanoptera 88 Arthr. 62, Häutungsschicht Amphibia 89 Vert. 92, Sprengung d. alt. Häute Stauronotus 90 Arthr. 61, Stigmenplatten Larven paras. Diptera 90 Arthr. 70, Tracheen Nemocera 86 Arthr. 74, durch Verstümmelung beschleunigt Ephemeridae 90 Arthr. 49. Zahl Larven Lepidoptera 90 Arthr. 73. Hexapoda 88 Arthr. 4, Phalangium 88 Arthr. 33. Exuvies Planocephalus 86 Arthr. 49, Trochosa 89 Arthr. 51. — Histologie Homo 89 Vert. 18. Hochzeitskleid Rana 86 Vert. 12. — Horngebilde Bison (foss.) 90 Vert. 96, Cervus 86 Vert. 9, 18, 19, Mammalia 89 Vert. 33, Rhinoceros u. Ruminantia 90 Vert. 89. Bewegliche H. Bos 88 Vert. 87. Geweihbild. Cervidae 89 Vert. 24, 26. Descendenztheoret. 87 A. Entw. 5, Knochenkern Ovis 89 Vert. 111. Mangel Ruminantia 87 Vert. 92, Phylog. Lamellicornia 87 A. Entw. 11. Hornbekleidung Kopf Triceratops 89 Vert. 101. Hornplatten Odontoceten 90 Vert. 90, Nomenclatur Chelonia 88 Vert. 84, Hornschicht Homo 88 Vert. 3, Hornstrahlen Ontog. Selachii 90 Vert. 77. — Hüllenbildung Einfluss 88 A. Entw. 15, Hypostom Function Asaphidae 87 Arthr. 29, Ichthyodorulit Protopirata 89 Vert. 104, Imaginalscheiben Museidae 89 Arthr. 67, Flügel Ontog. Melolontha 89 Arthr. 80. — Kalkabscheidung 90 Biol. 5, Crustacea n. Mollusca 89 Biol. 17, 18, Decapoda 89 Arthr. 43. Löslichkeit Meeresthiere 89 Biol. 18. Kalkkörper Dendrochirotae 89 Ech. 20, Rhopalodina 89 Ech. 23, Ontog. Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4, Mülleria 89 Ech. 23, Kalkrädchen Holothuroidea 89 Ech. 19. – Kiemen Prosobranchiata 87 Moll. 28, Sabella 86 Verm. 39. K.-Haut Salzdiffusion Maja u. Pisces 90 Biol. 10, K.-Höhle Titiscania 90 Moll. 46, K.-Stigmen rudimentäre Pegea 90 Tun. 7, Septum Septibranchia 89 Moll. 19. — Klapper Ontog. Crotalus 89 Vert. 92. — Körperbewaffnung Echinorhynchus 89 Verm. 49. Körperhülle Halopsyche 88 Moll. 55. Körperöffnung Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4, Körperstreifung Phascolodon u. Stentor 90 Prot. 24. - Körperwand Tiefsee-Actinia 90 Coel. 11, Ascorhiza 89 Bryoz. & Brach. 2. Bathyactis 90 Coel. 15. Heteropsammia 90 Coel. 15, Holothurioidea 87 Ech. 17, Madreporaria 88 Coel. 16—18. Ausbuchtungen Hoplophoria 90 Coel. 13, Endo- u. Endocyste Membranipora 88 Bryoz. & Brach. 2, Koloniewand Phylog. Anthozoa 88 Coel. 29, Fehlen der Weichtheile Duncania 90 Coel. 15. — Kragen u. Becher Phymosoma u. Phoronis 90 Verm. 41, Kragenfalte Hekaterobranchus 90 Verm. 53, Kragenzellen Oscarella 86 Porif. 4, Längsbänder Isotricha 88 Prot. 22, Larvenorgane Flustrella 89 Bryoz. & Brach. 5, Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4, Larvenherz Vermetus 87 Moll. 31, Lemnisken Echinorhynchus 89 Verm. 49, Leisten Petalomonas 90 Prot. 10, Leitungscanal für Fäces u. Luft Leonardia 90 Moll. 57. - Leuchtorgane Pholas 89 Moll. 31, Scopelus 89 Vert. 91, Hauttrübung Hippopodius 87 Biol. 13, Leucocyten-Infiltration Cottus 89 Prot. 25. — Licht-empfindlichkeit Amphibia 90 Vert. 87, Pholas 89 Moll. 30, Photodermatie Hexapoda 87 Arthr. 39, Formicidae 86 Arthr. 70, Einfluss des Lichtes Vertebrata 87 Vert. 34. Linien Hirudinea 88 Verm. 46, Lufträume Aves 89 Vert. 162, Lungenhöhle Ontog. Pulmonata 89 Moll. 44. — Mantel Dentalium 88 Moll. 22, Entovalva 90 Moll. 27, Jouannetia 87 Moll. 9, Neaera 86 Moll. 20, Pliodon 86 Moll. 20. Thecosomata 86 Moll. 50. Abnormität Mytilus 89 Moll. 31, Anhang Valvatidae 87 Moll. 27. Contraction idiomusculäre Eledone 87 Biol. 10. Correlation mit Kiemen u. Fuß Lamellibranchiata 89 Moll. 21, Epithel Schalenmantel Sepia 88 Moll. 59, Fäden Lima 87 Moll. 16, Falte circuläre Homol. u. Ontog. Goniodoris 90 Moll. 56, Fangarme Phylog. Decapoda 89 Moll. 56, Flimmerrichtung Lamellibranchiata 88 Moll. 22. Höhle Allgemeines u. Parmophorus 90 Moll. 12. Alcyonidium (Larve) 88 Bryoz. & Brach. 5, Entocolax 88 Moll. 42, 89 Moll. 9, Phylog. Mollusca 86 Moll. 16, Prosobranchiata 86 Moll. 30, 4. Öffnung Lyonsia u. Phylog. Lamellibranchiata 90 Moll. 17, Schlitz Bedeutung Pleurotomidae 89 Moll. 34, Branchialöffn. Phylog. Lamellibranchiata 86 Moll. 20. Ontog. Fasciolaria 86 Moll. 32, Limacidae 89 Moll. 49. Penis Ampullaria 86 Moll. 40. Phylog. Mollusca 89 Moll. 9, 10. Rand Arca 86 Moll. 7, Lamellibranchiata 87 Moll. 16, 88 Moll. 9, 18—21, 90 Moll. 19, (u. Siphonen) Mya u. Tapes 86 Moll. 25, Pecten 87 Arthr. 39, Formicidae 86 Arthr. 70, Einfluss des Lichtes Vertebrata 87 Vert. 34.

89 Moll. 13, Tridacna 88 Moll. 21, Randepithel Arca 90 Moll. 12, Ontog. Pecten 90 Moll. 26, Randorgane Pecten 86 Moll. 13. Säureproduction Gastrochaena 90 Moll. 24, System. Werth Lamellibranchiata 90 Moll. 15. M. als Respirationsorgan Patella 88 Moll. 39, Scheinmantel Thyca 86 Moll. 31, Stylifer 86 Moll. 32, 90 Moll. 50, parasit. Gastropoda 89 Moll. 34. Schild Cymbuliopsis 90 Moll. 60, Tentakel Zahl Haliotis 88 Moll. 39, Umbiegung Larve Bugula 88 Bryoz. & Brach. 4. — Membran parasit. Flagellata 87 Prot. 15, Myxosporidia 89 Prot. 19, 90 Prot. 17. Urceolus 90 Prot. 10. Mangel Pteridomonas 90 Prot. 10. — Mesenterialfilamente s. Verdauungssystem, Metamorphose Bryozoa 86 Bryoz. 1—8, Mundarme Rhizostomidac 88 Coel. 12, Mundlappen Lamellibranchiata 86 Moll. 25, Mundscheibe Zeichnung Halcampa 86 Coel. 16, Grenze Actiniae 89 Coel. 12. — Muskeln Arthropoda 89 Arthr. 46. Nereis 88 Verm. 72, Tetrodon 87 Vert. 119, Flügel Aves 88 Vert. 116, Mantel Anomia 90 Moll. 27, Dentalium 89 Moll. 33. Muskelendigung Lippe Lepus 87 Vert. 118. — Nackenschild Phyllirhoë 89 Moll. 53. — Nägel u. Hufe Aves 88 Vert. 85, Mammalia 86 Vert. 75, Opisthocomus 88 Vert. 73. Krallen u. Sporen Flügel Aves 86 Vert. 75, Ratitae 88 Vert. 23. Ontog. Bos 87 Vert. 92, Homo 88 Vert. 86, 89 Vert. 8, 97, Vertebrata 87 Vert. 92, 59 Vert. 18, 90, Phylog. Equidae 90 Biol. 23, Präpollex Pedetes 90 Vert. 89, Regeneration Canis 88 Vert. 29, Spornbildung Vorderarm Lemuridae 87 Vert. 92, Unterseite Homo 87 Vert. 90, Wanderung Cetacea 89 arm Lemuridae 87 Vert. 92, Unterseite Homo 87 Vert. 90. Wandering Cetacea 89 Vert. 96, 97. — Nahrung srinne Chaetopterus 87 Verm. 65. — Nerven Amphioxus 89 Vert. 141. Capitellidae 87 Verm. 59, Chiton 90 Moll. 9, Cypraea 90 Moll. 41, 45, Dendrochirotae 89 Ech. 20, 21. Gymnosomata 87 Moll. 43, Pegea 90 Tun. 6. Epiphysennerv Anura 86 Vert. 122. Epithelnervennetze 87 Vert. 126, Asteridae 88 Ech. 12, Cassidaria 90 Moll. 38, Crustacea 90 Arthr. 28, Haliotis 90 Moll. 39, Paludina u. Umbrella 90 Moll. 41, Valvata 90 Moll. 49, in Geruchsorgan Pisces u. Amphibia 87 Vert. 146, in Kieme Prosobranchiata 90 Moll. 42, in Mundschleimhaut Pisces 87 Vert. 153, Endigungen Amphioxus 88 Vert. 150, Rana 86 Vert. 17, Triton 90 Vert. 128. Extremitäten 87 Vert. 140, 141, vordere Echidna 89 Vert. 142, Arm Homo 88 Vert. 154, Hand Mammalia 89 Vert. 142, 143. Gesichtsdrüsen Bos 89 Vert. 2, Hals Testacella 88 Moll. 47, Leibeswand Cristatella u. Plumatella 88 Bryoz. & Brach. 3. Mantel Ampullaria 87 Moll. 26, Buccinum 86 Moll. 38, Cardium 86 Moll. 26, Cyclostoma 88 Moll. 36, Cypraeidae 87 Moll. 27, Lottia 90 Moll. 40, Parmophorus 90 Moll. 47, Pholadidae 87 Moll. 12, Prosobranchiata 87 Moll. 23, 24, Unionidae 88 Moll. 22, Vaginula 89 Moll. 50, Valvata 90 Moll. 48, Veranya 90 Moll. 62. Neuromuskelzellen — Drüsen Hydra 87 Coel. 4, Phylog. Nemertini 87 A. Entw. 13, Rückenschildnerven Testudo 90 Vert. 49, Thorax Mammalia 89 Vert. 143, Vertheilung Vertebrata 88 Vert. 11. — Nesselorgane. al Coelenterata: Nesselzellen 87 Coel. 3, 90 Coel. 4, Astrangia 90 Coel. 14, Cunoctantha 87 Coel. 6, Gastrodes 88 Coel. 6, Hydra 86 Coel. 13, 87 Coel. 1, 4, 5, 90 Coel. 6, 7, Hydroidea 90 Coel. 7, Lipkea 87 Coel. 7, Polypodium 86 Coel. 12, Sarcodictyon 87 Coel. 13, Sempersche Larve 90 Coel. 18, Siphonophora 86 Coel. 14, Stephanotrochus 86 Coel. 18. Tetraplatia 90 Coel. 5. Nesselorgane Actiniae 89 Coel. 13. Agalma 89 Coel. 7. Cnidaria 87 A. Entw. 11. Edwardsia 90 Coel. 12. Gorgonia Larve) 87 Coel. 18, Hoplophoria 90 Coel. 13, 14, Phyllorhiza 88 Coel. 10, Siphonophora 88 Coel. 5, 9. Nesselbatterien Antipatharia 89 Coel. 10, Crystallodes 88 Coel. 10, larvale Batterien Siphonophora 88 Coel. 4. Nesselkapseln Cerianthus 89 Coel. 12. Monobrachium 89 Coel. 6, Cnidoblasten Digitellen Rhizostomidae 88 Coel. 12, Filamente Cerianthus 90 Coel. 13, Manicina 88 Coel. 24, 28, Gallerte Crambessa 88 Coel. 11. Mangel in Mesenterialfilamenten Myriactis 88 Coel. 14, in Sphäridien Phialactis 88 Coel. 13. Mundarme Rhizostomidae 88 Coel. 12. Randkörper Actinia 88 Coel. 15, Schlundrohr Euphyllia 87 Coel. 10, Veretillum 87 Coel. 14. Pseudonematophoren Monobrachium 89 Coel. 6. 57 Coel. 10, Veretillum S7 Coel. 14. Pseudonematophoren Monobrachium S9 Coel. 6. 90 Coel. 9. b Echinoderma: gelbe Zellen Asteridae 88 Ech. 12. c) Hexapoda: Nesselhaare Raupen S7 Arthr. 42. d) Mollusca: Caloria 90 Moll. 55, Govia 88 Moll. 44. Mangel Forestia 90 Moll. 55, Vorkommen Aeolididae 89 Moll. 43, Säcke Nudibranchiata 90 Moll. 57, Spitzenorgan Dorsalcirren Doto 88 Moll. 43, Trichterorgan Cephalopoda 88 Moll. 62; e) Vermes: Microstoma S9 Verm. 17, Monotus 89 Verm. 18. Nemertini N. u. Klebzellen S7 Verm. 26. Nemertini (Phylog.) 87 A. Entw. 13, Planaria 90 Verm. 18, Stäbchen Bipalium 88 Verm. 14. f, Protozoa: Myxosporidia 89 Prot. 19, 20, Sporon Myxosporidia 90 Prot. 17, Trichocysten Actinologius 90 Prot. 24, Infusoria 20, Sporen Myxosporidia 90 Prot. 17, Trichocysten Actinobolus 90 Prot. 24, Infusoria 90 Prot. 8, Paramaecium 89 Prot. 14, Physiol. 90 Prot. 8, Technisches Flagellata 88 Prot. 3. — Ölbehälter Diphyes 86 Coel. 14, Ohrmuschel Homo 87 Vert. 149. — Ontogenie Allopora 90 Coel. 28, Anodonta 89 Moll. 25, Antedon 88 Ech. 6—9, Astacus 86 Arthr. 22—24, Blatta 89 Arthr. 69, Bryozoa 86 Bryoz. 1—8. Clavelina 86 Tun. 5, Clepsine 86 Verm. 32, Clupea 88 Vert. 58, Distomum 89 Verm. 24, Echinorhynchus 87 Verm. 48, 90 Verm. 38, Heterodera 88 Verm. 36, 37, Leuciscus 88 Vert. 57, Lineus 86 Verm. 13, Lopadorhynchus 86 Verm. 44, Medusae 86 Coel. 4,

Microstoma 89 Verm. 11, Musca 87 Arthr. 55, 88 Arthr. 70, Peripatus 87 Arthr. 29, Phyllopoda 86 Arthr. 17, Spongilla 89 Porif. 5. Umformung von ausgebildetem Gewebe in embryonales 90 Biol. 10. — Opercula Phylog. Ganoidei 86 Vert. 68. — Ornamente embryonales 30 Biol. 10. — Operen a Phylog. Ganoidet 86 Vert. 68. — Orn amente Phylog. Lepidoptera 88 Arthr. 6, Kopfornamente Meleagris 90 Vert. 88, Nerven Gallinacea 89 Vert. 143, 90 Vert. 157, Meleagris 90 Vert. 85; Palpen nackter Fleck Lepidoptera 88 Arthr. 72. — Papillen Cliona 88 Porif. 7, Cysticercus 87 Verm. 33, Edwardsia 90 Coel. 12, Mammalia 89 Vert. 157, Naidomorpha 86 Verm. 33, Phymosoma 89 Verm. 49, Siphonostoma 86 Verm. 39, Trichosomum 86 Verm. 21, Papillarkörper Mammalia 89 Vert. 96, Höcker Cercaria 88 Verm. 19, Höckerknorpel Carinaria 86 Moll. 24, Tuberkel etc. Phyl. Raupen Lepidoptera 90 Arthr. 73, Physiol. Pontobdella 87 Verm. 51, Dorsaltuberkel mit Subnouvaldrüse Ascidia 80 Tun. 9 — Patagria Hansel 87 Verm. 51, Dorsaltuberkel mit Subneuraldrüse Ascidia 89 Tun. 2. — Patagia Hexapoda 86 Arthr. 50, Pedicellarien u. Globiferen Echinidae 86 Ech. 11, Pellicula Înfusoria 89 Prot. 25, Penis Cochlides 87 Moll. 21, Chitinhülle Derostoma 89 Verm. 16, Peristom Infusoria 89 Prot. 26, mechanische Entw. Paramaecium 88 Biol. 6, Perle Pinna 88 Moll. 22, Chemisches 88 Moll. 22, Perlenbildung 86 Moll. 6. Phosphorescenz s. bei Stichwort Leuchtorgane. - Phylogenie 86 A. Entw. 17, 89 A. Entw. 4, Chelonia 86 Vert. 69, Chordata 86 Vert. 67, Ichthyophis 90 Vert. 84, Porifera u. Cnidaria 89 Porif. 4, Vermes 90 Verm. 14. — Pleochroismus Evertebrata 89 Biol. 20, Pneumatophore s. bei Stichwort Locomotionsorgane, Poren Blastula Eutima 86 Coel. 13, Homol. Favosites u. Poritidae 88 Coel. 30, Präoralgrube Conchophthirus 89 Prot. 26. Präpollex 90 Vert. 112. Protoplasmafortsätze Embryo Distomum 89 Verm. 24, Randplatte Ontog. Madreporaria 88 Cocl. 26, Regeneration Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 37, 39, R.-Kapseln Spongelia u. Reniera 88 Porif. 9, Rhabditen Doto 88 Moll. 44, Turbellaria 89 Verm. 15, 17, 18, 20, Riesenzelle Cunoctantha 88 Coel. 6, Rinde Stellettidae 90 Porif. 4, Ringfalten Ichthyophis 87 Vert. 88, Rinnen am Bauch wimpernde Embryo Criodrilus 88 Verm. 59, Kothrinne Polychaeta 88 Verm 67, Lateralfalte u. Atrialrinne Bryozoa 90 Bryoz. & Brach 11, Rippen Botryllidae 86 Tun. 7. - Rücken Ontogenie Hexapoda 88 Arthr. 55, Musca 86 Arthr. 73, Rückenfirste Paramenia 90 Moll. 14, Rückenschild Zugehörigkeit Decapoda 86 Arthr. 21, Runzeln Geschmackspapillen Labridae 90 Vert. 160, Sack um parasitische Entoniscidae Decapoda 87 Arthr. 28, Samentaschen Ontogenie Lumbricus 86 Verm. 36, Saugnäpfe etc. s. oben Haftorgane. - Schalen, Gehäuse, Hüllen, Röhren etc. Saugnapie etc. 8. oben Haltorgane. — Schafen, Genause, Huffen, Rohlen etc. Actiniaria 90 Coel. 22, Argonauta 89 Moll. 54, 55, Brachiopoda 87 Brach. 1, Cadium 89 Prot. 14, Coleps 86 Prot. 10, Concholepas 88 Moll. 30, Cryptozoon 89 Bryoz. & Brach. 2, Cymbulia 88 Moll. 54, Cypridinidae 90 Arthr. 26, Difflugia 90 Prot. 9, Enteletes 88 Bryoz. & Brach. 6, Entovalva 90 Moll. 27, Folliculina 88 Prot. 22, Gastrochaena 90 Moll. 24, Glyciphagus (Hypopus) 89 Arthr. 56, Gonatus 89 Moll. 56, Gromia 88 Prot. 10, Halocypridae 90 Arthr. 25, Jouannetia 87 Moll. 91, Limnocodium 10 Coel 9 Magnella 89 Prot. 15 Mollychon der Tiefges 89 Moll. 35, 90 Moll. 15 Pobrilla 90 Coel. 9, Masonella 89 Prot. 15, Mollusken der Tiefsee 89 Moll. 35, 90 Moll. 15, Pebrilla 88 Prot. 22, Pteropoda 90 Moll. 60, Rhizopoda 89 Prot. 7, Scaphella 89 Moll. 35, Sepia 87 Moll. 46, Spiroloculina 89 Prot. 15, Veranya 90 Moll. 61. Abnormität Mytilus 89 Moll. 31, Algen Mollusca 90 Moll. 1, Anhang Trichostoma 89 Arthr. 71, Anpassung Helix 90 Moll. 3, Auswahl Paguridae 87 Arthr. 23, Benutzung Heteropsammia 90 Coel. 23. Borsten Pulmonata 87 Moll. 40, Dornen Zustandekommen Muricidae 88 Biol. 10, Stacheln Bildung Aetheria 90 Moll. 24. Calotte Ontog. Orthoceras 89 Moll. 56, Chowigher Narradikia 200 Prot. 41 Publisher 100 Moll. 21 Calotte Ontog. Biol. 10, Stacheln Bildung Aetheria 90 Moll. 24. Calotte Ontog. Orthoceras 89 Moll. 56, Chemisches Nummulitidae 90 Prot. 14, Pollicipes 90 Arthr. 21, Dicke durch Mecresnähe herabgesetzt Pulmonata 89 Moll. 51, Erosion Planorbis 87 Moll. 40. Färbung Pulmonata 87 Moll. 40, Ontog. Helix 89 Moll. 47. Form durch Strömung beeinflusst Ostrea 89 Moll. 51, Furchungsart u. Eischalen 90 Biol. 19, Histol. Cymbuliopsis 90 Moll. 61. Höhle Gonatus 89 Moll. 56, Öffnung Aplysia 89 Moll. 41. Kalkentziehung Einfluss Helix 88 Moll. 52, Kammeranordnung Planispirina 87 Prot. 7. Kammer- u. Siphobildung Cephalopoda 86 Moll. 53, Hilfskammerwände Cephalopoda 89 Moll. 2. Larvenschalen Anodonta 89 Moll. 26. Embryonalschale Murex 90 Moll. 51, Protoconcha Abwerfen Acmaca 90 Moll. 26. Lebensbedingungen veränderte Einfluss Cardium 90 Moll. 24. Löcher Abnormität Haliotis 88 Moll. 39. Lödlichkeit Lamellihranchiata Moll. 24, Löcher Abnormität Haliotis 88 Moll. 39. Löslichkeit Lamellibranchiata 90 Moll. 24, im Meerwasser Allgemeines 90 Biol. 12, in Säuren Globigerina 90 Prot. 14. Metamorphose Anomia 90 Moll. 27, Orbitolites 88 Prot. 9, durch Festsetzen Lamellibranchiata 90 Moll. 26. Muskeleindrücke Coelonautilus 89 Moll. 3. Nautiloidea 90 Moll. 3, Muskeln Teredo 89 Moll. 24, Natur Cymbulia 86 Moll. 51, Öffnung Lagenophrys SS Prot. 19. Ontogenie (Bildung) Cephalopoda 88 Moll. 56-60, Difffugia u. Euglypha 86 Prot. 4, 88 Prot. 9, 90 Prot. 9, Entovalva 90 Moll. 28, Lamellibranchiata 86 Moll. 21, 90 Moll. 19, 24, 25, Mollusca 90 Moll. 12, Mytilus 87 Moll. 13, Ostrea 88 Moll. 16, Pecten (Larve) 90 Moll. 26, Rhizopoda 90 Prot. 11, Tomoceras 90 Moll. 1. Parabelknoten Ammonoidea 90 Moll. 5, Parasiten Haliotis u. Meleagrina 89 Moll. 31, Pathologie Mytilus 88 Moll. 22, Periostracum Bildung Pecten 89 Moll. 13,

Perlmutterabscheidung Mollusca 89 Moll. 31. Phylogenic Amphineura 90 Moll. 15,

Cephalopoda 87 Moll. 44, 88 Moll. 65, 66, 89 Moll. 54, 55, Cephalopoda n. Protozoa 88 Prot. 12, 13, Gastropoda 90 Moll. 29, Lamellibranchiata 88 Moll. 16, 90 Moll. 16, 25, Mollusca 89 Moll. 9, 10, 90 Moll. 10, Unionidae 89 Moll. 24. Phys. Gehäusebau Protozoa 89 Prot. 9, Pylome u. Pyloide Radiolaria 88 Prot. 11—13. Regeneration Anodonta 90 Moll. 23, Thalamophora 88 Prot. 9, Resorption Anomia 90 Moll. 27. Röhren Cyrtophium 86 Arthr. 26, Gastrochaena 89 Moll. 4, Serpula 87 Verm. 74, Waldheimia S7 Brach. 1, Bau u. Bildung Gastrochaena 89 Moll. 4. Gephyrea 90 Verm. 40, Phoronis 90 Verm. 58, Serpulacea 90 Verm. 55, Stephanoceros 90 Verm. 42, Terebella 90 Verm. 55, Bau u. Sesshaftigkeit Cerianthus 90 Cocl. 23. Nesselzellen-Terebella 90 Verm. 55, Bau u. Sesshaftigkeit Cerianthus 90 Coel. 23, Nesselzellenverwendung Cerianthus 87 A. Entw. 11. Schloss Lamellibranchiata 89 Moll. 2, Knorpelgrube Ontog. Perna 90 Moll. 26, system. Werth Lamellibranchiata 90 Moll. 15. Schloss u. Ligament Phylog. Lamellibranchiata 90 Moll. 16, Schluss Cytherida 86 Arthr. 14, Paguridae 88 Biol. 10. Septen u. Sipho Gastro- u. Cephalopoda 88 Moll. 66, Sipho Nautilus 88 Moll. 60. Structur Amphistegina 86 Prot. 4. Brachiopoda 86 Brach. 2. Cymbuliopsis 90 Moll. 61, Lamellibranchiata (Larven) 90 Moll. 25, 27. Patella 88 Moll. 40, 89 Moll. 11, Terebridae 86 Moll. 39, Variation Foraminifera 90 Prot. 4. Veränderung durch Parasitismus an Platyceras Capulus 90 Moll. 51. Verhalten bei Conjugation u. Theilung Acanthocystiden 90 Prot. 14. Wachsthum Fissurella 86 Moll. 38. Maretia 89 Ech. 18, Pulmonata 87 Moll. 40, Unionidae Glochidium 90 Moll. 27. Windung linke Helix 90 Moll. 7. — Scharlachkugeln Thalamophora 88 Prot. 10, Scheitelplatte Ontog. Thalassema 86 Verm. 25. — Schilder Fuß Ontog. Columba 89 Vert. 95, Iynx 90 Vert. 89, Phylog. Ratites 89 Vert. 96. System. Pisces 86 Vert. 2, Schleier Hilara 88 Arthr. 68, 89 Arthr. 84. — Schleimanäle Pareiasaurus 87 Vert. 97, Selachii u. Holocephala 88 Vert. 156, Anordnung Pisces 87 Vert. 96, Function Tiefsee-Pisces 87 Vert. 73. 84. Torpedo 88 Vert. 156, Seitenlinie Amia 89 Vert. 144, Seitencanaldrüsen Halosaurus 87 Vert. 55, Schnabel Embryo Didelphys 87 Vert. 90. — Schuppen Acanthodes 89 Vert. 100, Acanthodini u. Cheirolepis 90 Vert. 94, Chaunax u. Centriscus 88 Vert. 32, Dendrodontes 89 Vert. 100, Lepidoptera 86 Arthr. 75, 87 Arthr. 56, 89 Arthr. 14, Lepismidae 87 Arthr. 48, Nicoletia 86 Arthr. 61, Philichthyidae 87 Arthr. 55 Schuppen 80 Arthr. 55 Schuppen 87 Arthr. 45, Nicoletia 86 Arthr. 61, Philichthyidae 87 Arthr. 18, Pisces 89 Vert. 30, 90 Vert. 98-101. Schuppen- u. Haarbildung Lepidoptera 89 Arthr. 58, Schuppen- u. Zahnbildung 90 Vert. 92, Secretion vor der Schuppenbild. Lepidoptera 90 Arthr. 72, Homol. Ichthyophis 90 Vert. 101, Schwanzschuppen regenerirte Saurii 88 Vert. 83. Structur Lepidoptera 88 Arthr. 12, 13, Taschen Gefäße Pisces 86 Vert. 73, Überzählige S. Clupea 90 Biol. 13. — Schwanz Duplicatur Physaloptera 89 Verm. 40, Knopf Ancistrodon 89 Vert. 92, Regeneration Larve Rana 88 Vert. 48.—Schwimmring Statoblasten Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 4, Secretions- u. Resorptionswellen Helix 90 Moll. 59, Segmentale Anordnung Echiuridae 86 Verm. 24, Segmentalgruben Porcellanasteridae S9 Ech. 14, S.-Organe Homologa Hexapoda S6 Arthr. 50, Seitenfelder Ascaris S8 Verm. 28, Strongylus S8 Verm. 34, Seitenfurche Rhodope 87 Verm. 22. — Sinnesorgane s. bei Stichwort Sinnesorgane, Hautporen = Sinnesorg. Obisium 88 Arthr. 34, Augenflecke s. bei Stichwort Leuchtorgane. - Sipho Ampullaria 87 Moll. 26, Lamellibranchiata 88 Moll. 9, Prosobranchiata 87 Moll. 25, Sphaerium Embryo 90 Moll. 27. Drüsen Dolabella 89 Moll. 41. Larve Mya 90 Moll. 27. Klappen Histioteuthis 88 Moll. 61, Septibranchia 89 Moll. 21, Phylog. Lamellibranchiata 90 Moll. 15. — Skelet Arthropoda 88 Arthr. 10, Asteroidea 89 Ech. 13. 14, Asterolepidae 89 Vert. 104, Branchiosaurus 86 Vert. 80, Bryozoa 87 Bryoz. 5, Cecidomyia 86 Arthr. 72, Ceratochelys (M(ciolania) 87 Vert. 98, Chalcididae 88 Arthr. 7, Chelonia 88 Vert. 93, 90 Vert. 96. Cheloniidae 89 Vert. 93, 104. Chilostomata 86 Bryoz. 6, Cidaridae 87 Ech. 16, Coccosteus 90 Vert. 94, Colpochelys 88 Vert. 90, Crinoidea 89 Ech. 10-12, Decapoda 90 Arthr. 11, Echinoidea 89 Ech. 18, Gasterosteus noidea 89 Ech. 10—12, Decapoda 90 Arthr. 11, Echinoidea 89 Ech. 18, Gasterosteus 89 Vert. 104, Hexapoda 89 Arthr. 58, Ichthyophis 87 Vert. 100, Lophobranchii 88 Vert. 92, Nesaea 88 Arthr. 38, Ophiuroidea 87 Ech. 8, 89 Ech. 17, Pelmatozoa 87 Ech. 6, Pisces 86 Vert. 83, Pleuracanthus 89 Vert. 99, 100, Polacanthus 87 Vert. 100. Porifera 87 Porif. 3, 5, 6, Pulex 86 Arthr. 72, Rhacolepis 87 Vert. 100, Scaphirhynchus 87 Vert. 96, Selachii 90 Vert. 94, Squaloraja 87 Vert. 96, Stegocephala 90 Vert. 95. Stegosaurus 87 Vert. 20, Testudo 87 Vert. 101, Typothorax 87 Vert. 98, Ugimyia 87 Arthr. 54, Vermipsylla 89 Arthr. 85, Vesicantia 86 Arthr. 63. Ambulacralplatten Phylog. Pelanechinus 87 Ech. 15, Interambulacralplatten Eocidaris 87 Ech. 16. Analplatten Homol, Salenia 87 Ech. 15. Anomalien Stacheln u. Knochennlatten Gasterosteus 89 Homol. Salenia 87 Ech. 15, Anomalien Stacheln u. Knochenplatten Gasterosteus 89 Vert. 87, Apicalsystem Crinoidea 89 Ech. 4, Arm Protaster 89 Ech. 17. Brustharnisch Phylloxerinae 89 Arthr. 83, Carapax Thecophora 87 Vert. 101, Carapaxöffnung mediane Deutung Cephalaspididae 88 Vert. 147. Cellulosereaction 90 Arthr. 17, Endosternit Acaroidea 86 Arthr. 8, Entoskelet Ontog. Araneina 87 Arthr. 35, 36. Epistroma

Arbaciidae 88 Ech. 24, Flossen Ontog. Pisces 90 Vert. 110, Genitalplatten Variation Hemiaster S7 Ech. 15. Histol. Vertebrata 90 Vert. 98, Homol. Palaeohatteria 88 Vert. 92, Knochenplatten Kopf Chondrosteus 87 Vert. 100, Kopf Amblypterus 89 Vert. 104, Mundplatten Ornithorhynchus SS Vert. 96, Nackenplatte Chelonia S6 Vert. 57. Ontog. Dorocidaris 87 Ech. 14, Echinoderma 89 Ech. 4, 7, Emyda 89 Vert. 34. Panzer Brachionus 88 Verm. 43, Peridineae 87 Prot. 15, Ontog. Arrenurus 89 Arthr. 55, rudimentäres Panzerschild Apseudes 57 Arthr. 28, Hautpanzer Arthropoda. Schale Mollusca, Horngebilde Vertebrata Auffassung 87 A. Entw. 13. Perignathgürtel Discoidea 89 Ech. 17, Perisomplatten Apiocrinus 87 Ech. 5. Phaneren 85 Vert. 81. Phylog. Arachnidae 86 Arthr. 41. Chelonia 89 Vert. 87, Echinoderma 89 Ech. 5, Hexapoda 89 Arthr. 50. Plastron Chelonia 86 Vert. 83, 87 Vert. 98. Regeneration Testudo 86 Vert. 80, Saugscheibe Echeneis 88 Vert. 92, Schwanz Eleutherocercus 89 Vert. 106, Seitenlinienknorpel Alosa 87 Vert. 100, Thoraxskelet Apseudes Larven 87 Arthr. 25. — Somiten u. Clitellum Pseudobranchellion 90 Verm. 42. — Spicula Dondersia (Embryo) 90 Moll. 15, Heterakis 90 Verm. 36, Strongylus 90 Verm. 36, Tunicata 86 Tun. 1. Bildung Alcyonidae 87 Coel. 11, Chaetoderma 90 Moll. 13, Echinarachnius 86 Ech. 10. Spinnwarzen Ontog. Agelena 86 Arthr. 40, Araneina 90 Arthr. 42. — Stach eln Bugula 88 Bryoz. & Brach. 4, Chimaeroidea 88 Vert. 26, Melipona u. Polistes 86 Arthr. 51, Vallisia 90 Verm. 25. Antennenstachel Cytherida 86 Arthr. 14, Bildung Spinther 87 Verm. 63, Chitinstacheln Rictularia 88 Verm. 34, Embryonalstacheln Doryphora 89 Arthr. 64, Enden Goniocidaris 86 Ech. 12, Giftstachel Argulus 86 Arthr. 14, G. u. Giftapparat Anthophora 90 Arthr. 63, Jugendschale Ampullaria 90 Moll. 51, Kränze Hartella 90 Prot. 24. Ontog. Echinoderma 89 Ech. 7, Erinaceus 89 Vert. 95. Reichthum Tiefsee-Isopoda 86 Arthr. 26. — Stäbchenbesatz Helichonus 88 Prot. 20, Stiel 87 Brach. 1, Subdermalhöhlen Ontog. Spongilla 90 Porif. 5, Subgenitalhöhlen u. Taschen Ontog. Scyphomedusae 90 Cocl. 10, Suborbitalgruben Antilopinae 89 Vert. 17, Subumbrellarhöhlen Lipkea 87 Cocl. 7. — Systematischer Werth Lamellibranchiata 89 Moll. 21, Tasche Trachelius 90 Prot. 23. Tentakel-Fäden Dentalium 89 Moll. 33, T.-Zellen Turgor Cerianthus 90 Cocl. 4, Terminalkörper-Polster Gastrotocus 87 Vert. 87, Tonapparat Typhlocyba 89 Arthr. 82, Dionychopus 87 Arthr. 56. — Tracheen Hexapoda apparat Typhiocyola 89 Arun. 52, Dionychopus 81 Arun. 50. — Trachen Hexapoda 86 Arthr. 51, Fächertracheen Arachnidae 90 Arthr. 39, Trichterorgane Cephalopoda 89 Moll. 9, 57, Tunica Fragaroides 88 Tun. 3, 5, T.-Zellen fibrilläre Umwandlung Cynthiadae 90 Tun. 4, phagoide Fragaroides 88 Tun. 3, Proliferation Diplosoma 90 Tun. 3. — Umbrella Gonophoren Crystallodes 88 Coel. 10, U. u. Mantel Siphonophora 88 Coel. 7—9, Exumbrella Epithel Rhizostomidae 88 Coel. 10. — Velum Cunoctantha 87 Coel. 6, Mollusca 86 Moll. 35, Velarmasse Prosobranchiata 86 Moll. 35, Subvigiermasse Good 10. Subvelarmasse Fasciolaria 86 Moll. 32. — Ventral-Anhänge Tracheata 89 Arthr. 48, V.-Organe Peripatus 86 Arthr. 28, 90 Arthr. 36, V.-Säckehen Scolopendrella u. Thysanura 89 Arthr. 47, V.-Tubussekret Anurida 90 Arthr. 56. — Veränderung der Winterthiere Heterodera 87 Verm. 37, Wachsthum Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 5, Wanderstellan Bilding Bone 80 Vert. 47, Wanderstellan Bilding Bone 80 Vert. Wanderzellen Bildung Rana 89 Vert. 47, Wasserabsorption Helix 89 Moll. 52, Wimpern s. oben Cilien, Wundenverschluss durch Blut 89 Biol. 16. — Zähne Coelacanthidae 88 Vert. 89, Eizahn Ornithorhynchus 87 Vert. 73, Mangel Apteryx 88 Vert. 85, Kiemenbogenzähne Ontog. Salmo 88 Vert. 93.

Instinct u. Intelligenz s. Psychologisches. | Irene Ontog. 86 Coel. 13. Intercellularbrücken u. -gänge s. Irritabilität s. Physiologisches. Histologisches.

Inuus Gesichtsmusculatur 87 Vert. 120, Jacobson's Org. 88 Vert. 159, Leber 88 Vert. 168, Mundmuskeln 86 Vert. 107, Parasit 88 Verm. 26, Placenta 89 Vert. 78, Tastkörper 88 Vert. 158.

Jone 90 Arthr. 35. Jonesiella 89 Arthr. 37. Jophon Spicula 87 Porif. 3. Jotrochota 87 Porif. 8. Jouannetia 87 Moll. 8—12, Pericardialdrüse

88 Moll. 17. Joyeuxia 90 Porif. 3.

Iphimedia 89 Arthr. 30. Ipnops Auge 87 Vert. 149, Leuchtorg. 87 Vert. 86, Nerv. olfact. 87 Vert. 149. Irenaeus (vergl. auch Anomalocera) Farbstoff 88 Biol. 13.

Isias Jugendstadien 88 Arthr. 22.

Isis Axencanal 87 Coel. 13, Wachsthum 87 Coel. 16.

Isocardia Circulationssyst. 90 Moll. 17, Fußmuskeln 86 Moll. 20, Schalenphylog. 90 Moll. 16.

Isocetus Skelet 87 Vert. 4. Isodactylium Handskelet 86 Vert. 96.

Isophya Begatt. 88 Arthr. 59.

Isophyllia Aufenthalt 90 Coel. 25, Wachsthum 90 Coel. 24.

Isops System. 89 Porif. 5. Isotricha 88 Prot. 22,

Glycogen 89 Prot. 6.

Isselosaurus 89 Vert. 12. Isurus Schleimcanäle SS Vert. 156.

Ithomia Nachahm. 89 Arthr. 88. Jugendformen s. Ontogenetisches. Julis Chromatophoren 86 Vert. 73, Schwimm- Kalkkörper s. Skeletsystem.

blasenkörper 87 Vert. 163. Julus Beinbeweg. 87 Biol. 15. Cellulose 90 Arthr. 17. Darmtrichter 87 Arthr. 12; Gehirn 85 Arthr. 46, 89 Arthr. 47, 90 Arthr. 36. Augengehirn 89 Arthr. 25; Genitalorg. 90 Arthr. 46; Ontog. 86 Arthr. 43. 88 Arthr. 46. Eireif. 86 Arthr. 6, 7, Furch. 87 A. Entw. 10; Parasiten 86 Verm. 22, Sehen 87 Arthr. 13. Junco Gehirngewicht 90 Vert. 136.

Junx s. Iynx.

Ixodes Beine 88 Arthr. 41, Herz 86 Arthr. 36, Mandibelscheide 88 Arthr. 40, Larve 89 Arthr. 54, Vagina 88 Arthr. 42.

Iynx Sporntuberkel 90 Vert. 89, System. 89 Vert. 12, Zungenepithel 90 Vert. 160. Kadaliosaurus Skelet S9 Vert. 101, 90 Vert. 96. Kaliapsis 90 Porif. 4.

Kalkabscheidung s. Chemisches.

Kanalsystem s. Circulationssystem, Leibeshöhle u. (Porif., Cocl.) Verdauungssystem. Kehlkopf s. Respirationssystem.

Keimbläschen. Keimblätter s. Ontogenetisches.

Keimdrüsen s. Urogenitalsystem.

Keirognathus Skelet SS Vert. 29.

Kern. Kerntheilung s. Histologisches. Kiefer. Kieferfühler etc. s. Verdauungs-

Kiemen s. Respirationssystem.

Kittdrüsen, Kleborgane s. Haftapparate.

Kloake s. Verdauungssystem.

Klossia 86 Prot. 5, 87 Prot. 13.

Knochen, Knorpel s. Skeletsystem. Knospung s. Fortpflanzung.

Kodiodes Schleimhülle 90 Coel. 22.

Koenenia 86 Arthr. 32, 33.

Körperanhänge. Cestodes 87 Verm. 34, Cirripedia 90 Arthr. 21, Didelphys u. Ornithorhynchus (Neugeborener) 87 Vert. 73, Dorocidaris 87 Ech. 14, 15, Eunice 87 Verm. 64, Gastrodelphys 89 Arthr. 35, Hämatoeleptes 86 Verm. 37, Hermione 87 Verm. 67. Ionidae 87 Arthr. 27, Lepidoptera (Raupen) 86 Arthr. 77, Pantopoda 88 Arthr. 19, Philichthyidae 87 Arthr. 18. Polychacta 85 Verm. 64-68, Polynoe 87 Verm. 67, Rhizostomidae thylide \$7 Arthr. 16. Tolychaeta 35 Verm. 54 1, Spatangidae \$7 Ech. 12. — Abdominal-anhänge, Cerci etc. Aptera \$7 Arthr. 43, Astacus \$2 88 Arthr. 29, Hydrophilus \$6 Arthr. 59, Machilis \$6 Arthr. 60, \$7 Arthr. 32, \$8 Arthr. 57, \$9 Arthr. 68. Nicoletia \$6 Arthr. 61, Thysanura \$8 Arthr. 58, Tracheata \$9 Arthr. 47—50. Function Larve Phrysganea 88 Arthr. 59, Muskeln Thysanura 88 Arthr. 57. Ontog. Araneina 90 Arthr. 42, Blattidae 88 Arthr. 52, 89 Arthr. 68, 69, Chalicodoma 90 Arthr. 64, Euscorpius 90 Arthr. 40, Hexapoda 88 Arthr. 52, 90 Arthr. 54, 55, Hydrophilus 89 Arthr. 79, Meloë 88 Arthr. 52, 89 Arthr. 68. Phylog. Hexapoda 90 Arthr. 54, 56. Cerci Larve Platypsyllus 89 Arthr. 81, Cercihaare Function Campodea 87 Arthr. 43, Griffel Thermophila 89 Arthr. 70, Nachschieber u. Pedes spurii Phylog. Larven Tracheata 89 Arthr. 49, Pedes spurii u. Gonapophysen Bedeutung Hexapoda 89 Arthr. 69, Postabdomen = Stolo Polyclinae 86 Tun. 7, Ventraltubus Anurida u. Phylog. Collembola 90 Arthr. 56. — Afteranhänge Function Culex 87 Arthr. 56, Analcirren Spinther 87 Verm. 63, Anusdeckel Meleagrina 86 Moll. 28, Analfilament Anchinia 86 Tun. 4, Analgriffel Hexapodenlarve 88 Arthr. 56, Anallappen Phytopti 88 Arthr. 43, Aftertentakel Ampullaria 87 Moll. 20. — Apicaler K. Microcampana 89 Coel. 4, Antennen s. unten bei Tentakel, Appendix mit contract. Blase Tetrarhynchus 89 Verm. 35, 36, Auricularfortsätze Turbellaria 87 Verm. 18, Mangel Microplana 90 Verm. 19, Ausbildung 3 Hydrachnidae 89 Arthr. 55. — Barbeln Aves 87 Vert. 35, Barteln Geschmackspapillen Pisces 90 Vert. 160, Histol. Peristedion 90 Vert. 158, Bauchplatten u. Schwanzpapillen Atractis 87 Verm. 37, Borsten papille Rhynchobothrium 87 Verm. 33, Calyxlappen Cyclatella 90 Bryoz. & Brach. 7, Cirren Antedon 87 Arthr. 70, Nachschieber u. Pedes spurii Phylog. Larven Tracheata 89 Arthr. 49, Pedes 87 Verm. 33, Calyxlappen Cyclatella 90 Bryoz. & Brach. 7, Cirren Antedon 87 Ech. 5, 6, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 9, 10. Natur Dentalium 86 Moll. 16, Phylog. Dentalium 89 Moll. 9, Cormidien Anordnung Halistemma 88 Coel. 10, Cormuspapillen Distaplia 90 Tun. 3, Deckstücke Mangel Pterophysa 88 Coel. 6. - Dorsalanhänge. Dornen Edestus 90 Vert. 101, Lamellen Spinther 87 Verm. 63. Papillen Dendronotus 89 Moll. 42, Facelina 89 Moll. 43, Flabellina u. Govia 88 Moll. 44. Hero 88 Moll. 43, Nudibranchiata 90 Moll. 56, 57, Phylog. Nudibr. Kladohepatica 90 Moll. 55, Secret Ancula 90 Moll. 57, Spitzenorgan Doto 88 Moll. 43, Plattenduplicaturen Homol. Machilis 87 Arthr. 32, Dorsalstiel Caulaster 89 Ech. 14. — Eischalenanhänge Cestodes 89 Verm. 30, Elytren Halosydne 88 Verm. 70. Embryonalanhänge Hexapoda 89 Arthr. 69, Entodermanhänge Ascidiae 90 Tun. 2, 3, Fangfäden Crystallodes u. Forskalia 88 Coel. 10, Fangsack Pleuronema 88 Prot. 22, Flügelförmige K. Galeodes 87 Arthr. 37, Frontal- u. Afterstück Blattidae 89 Arthr. 68. — Furcal-anhänge Hexarthra 87 Verm. 49. weiteres s. bei Stichwort Stamm, Fußanhänge Deca- u. Isopoda 87 Arthr. 16. Philodinidae 88 Verm. 43, Fußstummel Myzostoma 86 Verm. 45, Gallertknöpfe Pilemidae 87 Coel. 8. Geißeln s. bei Stichwort Integumentgebilde, Globiferen Echinoidea 86 Ech. 11, 87 Ech. 9, 10, Halskragen mit Cirren Phylogenetisches Dentalium 90 Moll. 11. Halteren Physiologie Diptera 89 Arthr. 70, 90 Arthr. 65, Hinterlappen Chlamydodon 90 Prot. 24. — Hörner Raupen

Lepidoptera 88 Arthr. 74, Triceratops 89 Vert. 101, Prothoracalhörner Homol. Corethra 86 Arthr. 50. — Hüftsporne Scolopendrella 87 Arthr. 32. Ichthyodorulithen 90 Vert. 101, Pristis 90 Vert. 102, Knospung Haplosyllis u. Nereis 86 Verm. 40.

- Kopfanhänge Branchiomma 88 Verm. 69, Desmopterus 89 Moll. 53, Thysanoptera 88 Arthr. 60. Homol. Crustaeea u. Hexapoda 90 Arthr. 54. Mollusca 88 Moll. 56. Ont. Taenia 89 Verm. 28, 29. Kopffortsatz C. Heterodera 87 Verm. 37, Kopfkegel Homol. Pteropoda 87 Moll. 20. Kopflappen (Rüssel) Balanoglossus 90 Verm. 56. Temnocephala 87 Verm. 29, 90 Verm. 27, 28. Function Terebella 90 Verm. 55, Nerven Chiton 90 Moll. 9, Ontog. Lumbricidae 90 Verm. 44. Phylog. Chaetopoda 90 Verm 48. Kopfzapfen Cysticercus 57 Verm. 33. — Lophophororgane s. bei Stichwort Stamm. — Mantelanhänge Lamellibranchiata 58 Moll. 18-21, Lima 57 Moll. 16, Valvata 58 Moll. 34. — K. um Mund u. After Gunda 89 Verm. 18, Musculatur Echinoidea 57 Ech. 12, Nomenclatur Annelides 86 Verm. 38, Operculum Sabellaria 90 Verm. 54, Papillen 3 Hedruris 89 Verm. 43, Siphonostoma 87 Verm. 65, Paxillen Asteridae 88 Ech. 12, — Pedicellaren Anthenea 89 Ech. 14, Asteridae 88 Ech. 11, 12, Cidaridae 87 Ech. 16, Echinoidea 86 Ech. 11, 87 Ech. 9, Pelanechinus 87 Ech. 16, Temnopleuridae 88 Ech. 24, Ontog. Asterias 88 Ech. 15, Phylog. Asteroidea 89 Ech. 13, Trichoclina = Pedicellarienkopf 87 Ech. 15. — Phylog enic 88 A. Entw. 8. Rotatoria 87 Verm. 15, Siphonophora 88 Coel. 6—9. Festsetzen Einfluss 88 A. Entw. 15. Homol. Arthropoda 190 Antrip 56 Phylog. S. Fests 5, Ortogo Chinoidea 86 Ech. 5, Ech. 5, Ortogo Chinoidea 87 Ech. 5, Ortogo Chinoidea 88 Ech. 14, Anteridae 88 Ech. 14, Anteridae 89 Ech. 15, Homol. Anteridae 89 Ech. 14, Anteridae 89 90 Arthr. 56. — Pinnulae Antedon 87 Ech. 5, Ontog. Crinoidea 86 Ech. 5, 7. — Physiologic 89 Prot. 9. — Prostomiale K. Phoronis 90 Verm. 58, Prothorax Lepidoptera 87 Arthr. 56. — Räderorgan s. bei Stichwort Locomotionsorgane, Rostellum Echinobothrium 89 Verm. 34, Ontog. Taenia 89 Verm. 28, 29, Rüssel Balanoglossus 86 Verm. 45, 46. — Schwanzanhänge Gryllidae 88 Arthr. 50. Pseudalius 89 Verm. 43. Schwanzblase Ontog. Helix 87 Moll. 39, Taenia 89 Verm. 29. Faden Pisces 56 Vert. 64, Raupe Dicranura 88 Arthr. 74, Empfindlichkeit Pterotrachea 59 Moll. 36. Gabel Gastrotricha 89 Verm. 51, 52, Springgabel Amurida 86 Arthr. 61, Springgabel u. Ventraltubus mit Drüse Anurida 90 Arthr. 57. Haube Echinorhynchus 89 Verm. 49, Horn Raupen Nymphalidae 90 Arthr. 74, Phylog. Raupen Sphingidae 89 Arthr. 88, vergl. auch bei Stichwort Stamm. Stachel Meloidogyne 89 Verm. 44, Zange Häutung Japyx 86 Arthr. 60, Phylog. Forficulidae 87 Arthr. 45. - Schwimmglocken Jugendform Hippopodius 88 Coel. 10, Mangel Pterophysa 88 Cocl. 6, Seitenanhänge Chactobranchus 90 Verm. 50, Sphäridien Phialactis 88 Cocl. 13. — Stachel Formicidae 87 Arthr. 50, Q Heterodera 87 Verm. 38, Melipona n. Polistes 86 Arthr. 51, Ophiopteron 88 Ech. 18. Basis Echinoidea 87 Ech. 10. Bruststacheln Coccosteus 90 Vert. 101. Dornen Coelorhynchus 88 Vert. 34, Pyramidendornen Pentremites 87 Ech. 6, Drüsen Echinothuridae 86 Ech. 11, Enden Goniocidaris 86 Ech. 12, Nerven Ophiuroidea 87 Ech. 8, 89 Ech. 16, Spicula Heterodera 88 Verm. 35, Stimulus Argulus 89 Arthr. 34, Phylog. Argulus 89 Arthr. 35, Taststachel Vorstrecken Argulus 89 Arthr. 35. — Tentakel u. Antennen Actinobolus 90 Prot. 24, Aiptasia (Scyphistoma) 88 Coel. 13, Amphioxus 89 Vert. 83. 159, Antipathella 89 Coel. 10, Antipathidae 89 Coel. 10, Aphidae 90 Arthr. 14, Ascorhiza 89 Bryoz & Brach 2, Bryozoa 87 Bryoz 3, 4, Bugula 86 Bryoz 8, Callidina 86 Verm. 27, Coleoptera 90 Arthr. 61, Ctenoplana 86 Verm. 11, Cyclostoma 88 Moll. 37, Cymbuliopsis 90 Moll. 60, Cypridina 87 Arthr. 18, Delagia 88 Bryoz. & Brach. 2, Dendrochirotae 89 Ech. 20, Dentalium 88 Moll. 23, 89 Moll. 33, Desmopterus 89 Moll. 53, Eunicidae 86 Verm. 37, Euphyllia 87 Coel. 10, Formicidae 90 Arthr. 62, Gastroblasta 86 Coel. 10, Halcampa 87 Coel. 17, Haliotis 90 Moll. 10, Halcorpridae 90 Arthr. 25, Hekaterobranchus 90 Verm. 53, Hoplophoria 90 Coel. 13, Hydrichthys 87 Coel. 5, 88 Coel. 4, Ichthyophis 89 Vert. 31, 90 Vert. 158, Koenenia 86 Arthr. 33, Madreporaria 87 Coel. 12, Microcampana 89 Coel. 4, Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4, Monobrachium 89 Coel. 6, 90 Coel. 9, Mülleria (Larve) 89 Ech. 23, Nerine 90 Verm. 54, Nicoletia 86 Arthr. 61, Noctiluca 89 Prot. 24, Nudibranchiata 90 Moll. 57, Pedicellina 88 Bryoz. & Brach. 2, Phoronis 89 Verm. 64, Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 3, 3 Phyllopoda 86 Arthr. 20, Phylloxerinae 89 Arthr. 82, Phymosoma 89 Verm. 49, Polyparium 87 Coel. 20, Pronoctiluca 89 Prot. 26, Prorhynchus 86 Verm. 12, Pyrosomidae 90 Tun. 4, Sarcodictyon 87 Coel. 13, Sempersche Larve 90 Coel. 18, Sideractis 86 Verm. 27, Coleoptera 90 Arthr. 61, Ctenoplana 86 Verm. 11, Cyclostoma 88 Moll. 37, Polyparium 87 Coel. 20, Pronoctilica 89 Prot. 26, Prorhynchus 86 Verm. 12, Pyrosomidae 90 Tun. 4, Sarcodictyon 87 Coel. 13, Sempersche Larve 90 Coel. 18, Sideractis 90 Coel. 11, Siphonostoma 87 Verm. 65, Sipunculus 88 Verm. 13, Sphaerophrya 88 Prot. 21, Spinther 87 Verm. 64, Stephanotrochus 86 Coel. 18, Temnocephala 87 Verm. 29, 30, Temnopleuridae 88 Ech. 24, Tetrodon 87 Vert. 148, Thelaceros 90 Coel. 21, Thysanoptera 88 Arthr. 60, Thysanura 88 Arthr. 58, Vaginula 89 Moll. 50, Valvata 90 Moll. 49, Velella 86 Coel. 14. Abnormität Q Diaptomus 89 Arthr. 36, Palinurus 86 Arthr. 25, Rhinophor Triopa 88 Moll. 3, beinartig Bombyx 89 Arthr. 15. Abschnürung u. Regeneration Ilyanthus 88 Coel. 31, Acontiendurchtritt Aiptasia 89 Coel. 13, Adern Lepidoptera 87 Arthr. 57, Anordnung Antipatharia 89 Coel. 9, Cerianthus 89 Coel. 12,

Crinoidea 86 Ech. 7, Antennendrüsen s. bei Stichwort Urogenitalsystem (Excretionsorgane . Augenteutakel Tridaena 88 Moll. 21, Augensticlantenne Palinurus 57 Arthr. 21. Augenstiel u. Antennulae Homologie Decapoda 90 Arthr. 11, Augenstiel Embryonen Cephalopoda 88 Moll. 56. Ausbildung Peeten 90 Moll. 26. Ausstülpung Bryozoa 89 Bryoz. & Brach. 3, Bindegewebe Asteridae 88 Ech. 11, Cirren Phyllodocidae 88 88 Bryoz. & Brach. 3. Bindegewebe Asteridae 88 Ech. 11. Cirren Phyllodocidae 88 Verm. 70. Degeneration Schizopathes 89 Coel. 19. Drüsen flaschenförmige Hymenoptera 88 Arthr. 50. Entodermdrüsen Rhodactis 89 Coel. 13. Einziehen Anthozoa 90 Coel. 14. Färbung Anthea 87 Coel. 24. Formen Rotatoria 88 Verm. 43, Fortsätze tentakelähnliche Phyllactidae 89 Coel. 12. Haare Function Campodea 87 Arthr. 43. heteromorphe Stephanophyidae 88 Coel. 10. Histol. Dorocidaris 88 Ech. 20. Höhle Aphis 88 Arthr. 67. Kieferfühler Epcira 88 Arthr. 37, Knorpel Petromyzon 90 Vert. 92. Krone Hohlräume Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 2. Mangel Arachnidae 88 Arthr. 32, Enantia 90 Verm. 17, Limnocodium 90 Coel. 9. Stylifer 86 Moll. 32, Thyca 86 Moll. 31. Manteltentakel Zahl Haliotis 88 Moll. 39, Mesoderm Discopora 86 Bryoz. 5, Muskeln Cryntozom 89 Bryoz. & Brach. 2 Ganactinia 88 Coel. 18. Philomycus 89 Moll. 48 keln Cryptozoon 89 Bryoz. & Brach. 2, Gonactinia 88 Coel. 18, Philomycus 89 Moll. 48, Phyllopoda 86 Arthr. 17, hintere Acartia 90 Arthr. 24, Natur Cephalopoda 86 Moll. 16, Fungia 89 Coel. 22, 2, Fühlerpaar Tomopteris 90 Verm. 54, Nerven Antedon 89 Ech. 8, 9, Argulus 89 Arthr. 34, Chaetopterus 90 Verm. 53, Crinoidea 88 Ech. 10, Cristatella u. Plumatella 88 Bryoz. & Brach. 3, Crustacea 88 Arthr. 14, Cymbulia 88 Moll. 53, Dendrochirotae 89 Ech. 21. Dorocidaris 88 Ech. 19, Gymnosomata 87 Moll. 43, 88 Moll. 54. Hexapoda 88 Arthr. 15, Myriopoda 90 Arthr. 37, Ophiuroidea 88 Ech. 17, Patella 88 Moll. 40, Peripatus 90 Arthr. 36. Planaria 89 Verm. 19, Tecturidae 87 Moll. 26. Testacella 88 Moll. 47, Nervenendigung Tinea 88 Arthr. 3. Nervencentren Helix 87 Moll. 42, Tentakelganglien Polychaeta 89 Verm. 12. Nesselzellen Hydra 87 Cocl. 4. Ontogenie Antedon 88 Ech. 7, 8, Arachnactis 88 Coel. 24, 90 Coel. 19, 29, Astacus 86 Arthr. 22, 23, Blatta 89 Arthr. 63, 69, Crangon 87 Arthr. 23, Cunoctantha 86 Coel. 12, 87 Coel. 6, Echinoderma 89 Ech. 5, Fissurella 86 Moll. 37, Flustrella 90 Bryoz. & Brach. 7. Gymnolaemata 90 Bryoz. & Brach. 6, Helix 88 Moll. 51, Hexapoda 90 Arthr. 54, Hydrophilus 89 Arthr. 79, Ichthyophis 87 Vert. 73, Liriope 86 Coel. 13, Lopadorhynchus 86 Verm. 41, Mantis 90 Arthr. 60, Medusae 86 Coel. 5, 7, Meloë 88 Arthr. 51, Melolontha 88 Arthr. 53, Peachia 88 Coel. 24, Pecten 86 Moll. 13, Pedicellina 86 Bryoz. 3, 89 Bryoz. & Brach. 6. Phyllopoda 86 Arthr. 16, Physalia 87 Coel. 7, Platyscelidae 87 Arthr. 24, Polypodium 86 Coel. 11, Prosobranchiata 86 Moll. 35, Scyphomedusae 90 Coel. 10, Knospung Antipathes 89 Coel. 20, Bildung bei Theilung Gonactinia 85 Coel. 26, Neubildung bei Theilung Zoanthus 86 Coel. 20. Phylogenie Alcyonaria 87 Coel. 21, 22, Athoracophorus 89 Moll. 49, Bryozoa 90 Bryoz. & Brach. 5, Ctenophora 86 Coel. 10, Echinoderma 88 Ech. 3, 89 Ech. 5, Medusae 88 Coel. 4, Mollusca 89 Moll. 9, Polyparium 88 Coel. 28, 29, Vermes 90 Verm. 14, Glieder Phylog. Malacostraca 88 Arthr. 24, Rückschlag Gruben-Asellus 87 Arthr. 28, Homologien Arthropoda 86 Arthr. 8, Bryozoa 90 Bryoz. & Brach. 10, 11, Cephalodiscus u. Phoracia 40 Bryozoa 80 Bryoz. ronis 90 Bryoz. & Brach. 11, Decapoda 90 Arthr. 31, Hexapoda 86 Arthr. 49, Holothuroidea 89 Ech. 4, Hydra 90 Coel. 7, Phyllocarida 87 Arthr. 19, Homol. Mangel Arachnidae 90 Arthr. 36. Physiologie Anthozoa 87 Coel. 23, Convoluta 86 Verm. thuroidea 89 Ech. 4, Hydra 90 Coel. 4, Phyliocarida 87 Arthr. 19, Homol. Mangel Arachnidae 90 Arthr. 36. Physiologic Anthozoa 87 Coel. 23, Convoluta 86 Verm. 11, Formicidae 87 Arthr. 52, Planaria 89 Verm. 20. Terebella 90 Verm. 55, Synapta 87 Ech. 16, Bewegung Culex 87 Arthr. 55, Empfindlichkeit Mesodinium 89 Prot. 25, Geruchsvermögen Helix 90 Moll. 59, Oraltentakel Aeolididae 90 Moll. 56, Plasmaströme Podophrya 88 Prot. 23, Zellturgor Cerianthus 90 Coel. 4, 23. Pseudotentakel Lebrunea 89 Coel. 13. Thaumaetis 88 Coel. 13. Regeneration Actiniaria 90 Coel. 23, Arthropoda 88 Arthr. 29, Coelenterata 90 Coel. 8, Hydra 87 Coel. 3. T.-Rinne Nerven Aplysia 87 Moll. 34. Rückenflosse Pediculata 87 Vert. 84, Saugtentakel Acinetoides 88 Prot. 23, Asellicola 88 Prot. 23, Scheide Membranipora 88 Bryoz. & Brach. 2. Schuppe Abnormität Astacus 88 Arthr. 29, Werth Leptostraca 88 Arthr. 24, Serrulae Function Amia 86 Vert. 28. Sinnesorgane Anurida 90 Arthr. 57, Aptera 87 Arthr. 44, Cicadaria 90 Arthr. 64, Culex (Larve) 87 Arthr. 56, Hexapoda 87 Arthr. 38, 39, 88 Arthr. 49, 50, Lepidoptera 87 Arthr. 56, Panorpidae 89 Arthr. 59, Tinea 87 Arthr. 2, Ontog. Synapta 88 Ech. 25, 26, Geruchsorgan Periplaneta 86 Arthr. 50, Riechanhänge Chiroteuthis 88 Moll. 61, Geschmacksknospen Agonus 90 Vert. 159. Siphotentakel Lamellibranchiata 88 Moll. 9, Neaera 86 Moll. 20. Spicula Eunicea 89 Coel. 21, Spitze u. Acontienausstoßung Aiptasia 88 Coel. 15, Spitzenöffnung Actiniae 87 Coel. 22, Stachel Cytherida 86 Arthr. 14, Stomidien Liponema 88 Coel. 14, Stützsubstanz Phoronis 90 Verm. 57, Tonerzeugung Zygaenidae 89 Arthr. 87, Variation Calanidae 88 Arthr. 23, Verkürzung Astroides 86 Coel. 16. Vermehrung Epenthesis 88 Coel. 5, Wassergefäße Holothuroidea 89 Ech. 19, Zahl Cristatella 88 Bryoz. & Brach. 4, Cyclatella 90 Bryoz. & Brach. 7, Eleutheria 89 Coel. 6. — Velum s. bei Stichwort Integumentgebilde, Wimperorgan Cynthia 86 Tun. 5, Wurmförmiger K. Tomopteris 88 Verm. 71, Zahnfortsätze Homologie Lithobius 87 Arthr. 32, Zoosporen Pseudospora 90 Prot. 19, Zweige Zusammenkrümmung Antipatharia 89 Coel. 19.

Kogia Brustflosse S7 Vert. 33, Gehirngewicht 90 Vert. 136.

Kolonien, Kopf s. Stamm. Kopfknorpel s. Skeletsystem. Korenia Körperwand 90 Coel. 11. Korotnewia Spongoblasten 89 Porif. 7. Krankheit's. Pathologisches. Kriechen s. Locomotion.

Kropf, Krystallstiels. Verdauungssystem.

Labidiaster Armbild. 88 Ech. 16.

Labidus & 87 Arthr. 51, Ocellen 87 Arthr. 52. Labrax Ei 88 Vert. 58, Parasit 88 Verm. 18, 35, 42, Rückenmarkszellen 89 Vert. 125, Sinnesorg. 90 Vert. 81, Sympath. 90 Vert. 155.

Labrorostratus 88 Verm. 70.

Labrus Chromatoph. 86 Vert. 73, Schwimmblasenkörper 87 Vert. 163, Sinnesorg. 90 Vert. 51, Sympath. 90 Vert. 155. Labyrinthodon 88 Vert. 35, Becken 89

Vert. 113.

Lacerta Begatt. 87 Vert. 21; Circulationssyst.: Aortenbögen 86 Vert. 158, 87 Vert. 170, Blutentw. 90 Vert. 60, Blutkörper 89 Vert. 167, B.-Bild. 88 Vert. 41, Gefäßbild. 90 Vert. 178, Herz 88 Vert. 188, Herzentw. 89 Vert. 167, Thymus 88 Vert. 182, T.-Entw. 86 Vert. 150, Thyroideaentwickel. 86 Vert. 151, Tonsille 88 Vert. 178; Genitalorg.: Oviduct 87 Vert. 180, 3 Oviducte 87 Vert. 178, 88 Vert. 193, Spermatoz. 90 Vert. 38, Spermatogen. 88 Vert. 37, 89 Vert. 16. Wolffscher Gang 87 Vert. 62, 177, 88 Vert. 193; Muskelfaserbreite 90 Vert. 118, M.-Knospen 90 Vert. 50, 119, M.-Spindeln 90 Vert. 49, Zungenmuskeln 89 Vert. 119; Nervensyst.: Gehirneom-missuren 87 Vert. 133, Gehirnentw. 89 Vert. 139, Vorderhirn 88 Vert. 130, Kopf-nerven 89 Vert. 125, K.-Entw. 89 Vert. 139, 141, Medularfalten 87 Vert. 128, Opticus-and 88 Vert. 139, Newspand, 90 Vert. 100 end. 88 Vert. 132, Nervenend. 90 Vert. 49, 128, Muskelnerv 86 Vert. 101, 108, 89 Vert. 123; Ontog.: 87 Vert. 63, 88 Vert. 62, 89 Vert. 62, 81, Allantoishomol. 89 Vert. 155, Cölom 89 Vert. 164, Eizahn 90 Vert. 102, Kiemenspaltenentw. 86 Vert. 152, 87 Vert. 158, 88 Vert. 182, K.-Producte 88 Vert. 181, Kopfentw. 89 Vert. 83, Kopfsegmente 86 Vert. 100, Mehrfachbild. 90 Vert. 51, Pronephros 89 Vcrt. 175, Wirbelsäulebild. 89 Vert. 107, Beinregener. 87 Vert. 50; Parasiten 90 Prot. 18; Sinnesorg.: Linsenentwickel. 86 Vert. 136, Retina 86 Vert. 135, 89 Vert. 153, R.-Entw. 90 Vert. 166, Sehvermögen 88 Arthr. 48, Epiphysis 86 Vert. 122, 123, Pinealauge 86 Vert. 123, 125, 87 Vert. 136, 88 Vert. 148, P.-Entw. 88 Vert. 149, Parietalorg. 89 Vert. 138, 90 Vert. 151, Gehörorganentw. 90 Vert. 163, Gehörknöchel 89 Vert. 110, Stapedius 90 Vert. 119; Skeletsyst.: Becken 89 Vert. | Lanistes Athm. 90 Moll. 51.

113, Gliedmaßengürtel 89 Vert. 112, Visceralskelet 87 Vert. 110; Verdauungsorg.: Darm 86 Vert. 142, Gallengänge 88 Vert. 167, Lieberkühnsche Drüsen 90 Vert. 22, Kloake 88 Vert. 171, K.-Öffn. 88 Vert. 172, Mundhöhle 88 Vert. 175, Munddrüsennerv 88 Vert. 175.

Lachesis Schwanzende 88 Vert. 84.

Lachnus Bacterien 90 Arthr. 65. Lacinularia Entwickelungsmechanik 86 A.

Entw. 15. Lacuna Epipodium 88 Moll. 26.

Lacrymaria Chemotaxis 89 Prot. 21, künstl. Theil. 89 Prot. 10.

Lacunen s. Circulationssystem.

Laemargus 89 Arthr. 36, Cerebralnerven 89 Vert. 142, Kopfskelet 90 Vert. 107.

Länge s. Biologisches.

Laeviraja Magengewebe 86 Vert. 140, pscudoelectr. Organ 86 Vert. 108, Retina 89 Vert. 152, Vagus 86 Vert. 127.

Lafoëa Commensal 90 Moll. 14.

Lagena 85 Prot. 10.

Lagenophrys 86 Prot. 10, 88 Prot. 19, Nucleoplasma 88 Prot. 5, Peristom 90 Prot. 23, Theil. S6 Prot. 11.

Lagenorhynchus Darmcanal 87 Vert. 154, Haut 90 Vert. 89, Larynxknorpel 90 Vert. 178, Lippenborsten 89 Vert. 96, Magen 88 Vert. 167, Mundborsten 87 Vert. 91; Skelet 87 Vert. 99, Handskelet 88 Vert. 110, 90

Vert. 116. Wirbel 87 Vert. 106. Lagodon Skelet 87 Vert. 10.

Lagomys Skelet 86 Vert. 83. Lagopus Parasit 89 Verm. 36.

Lagothrix Gesichtsmuscul. 87 Vert. 120. Lagynus Auge u. Peristom 86 Prot. 11.

Laich, Laichzeit s. Fortpflanzung. Lamellaria Nebenkieme 90 Moll. 39.

Lambrus Zoëen 86 Arthr. 25.

Lamna Adenoidgewebe 90 Vert. 192, Choroideagefäße 89 Vert. 171, Gehirn 87 Vert. 129, Leber 90 Vert. 173, Parasit 89 Verm. 36, Arthr. 14, Pseudobranchiengefäße 89 Vert. 170, Spritzloch 90 Vert. 176, Vagus 86 Vert. 127.

Lampetia Jugendform 87 Coel. 3. Lamprops Vorkom. 89 Arthr. 40.

Lamprorhiza Larvenstigmen 87 Arthr. 49. Lampyris Augenphysiol. 89 Arthr. 59, Larve 86 Arthr. 69, Larvenkinnbacken 87 Arthr. 7, Nahrungsaufn. 89 Arthr. 81; Onocyten, Fettzellen 86 Arthr. 52, Tracheenendzellen 86 Arthr. 65; Leuchten 86 Arthr. 45, 48, 87 Arthr. 49.

Lanceola 89 Arthr. 44.

Landemania Plastron 87 Vert. 98.

Langia 87 Verm. 23, 90 Verm. 20, 21, Fauna 90 Verm. 23, Nervensystem 88 Verm. 17. Lanice Excretionsapp. 87 Verm. 16, 70, 72, Vert. 177, 88 Verm. 56.

Lanocira 90 Arthr. 34. Laodice Ontog. 86 Coel. 4. Laophonte 89 Arthr. 30. Laopteryx Stell. 87 Vert. 81. Laothoës Synon. 90 Arthr. 34. Larus Flug 87 Vert. 20, Periton. 86 Vert. 161, Phylog. 90 Vert. 86, Retina 89 Vert. 153; Skelet: 87 Vert. 99. Schädellufträume 87 Vert. 164, Gaumenbein SS Vert. 102, Quadratum 89 Vert. 111, Beckenentw. 87 Vert. 114, Flügelskelet 88 Vert. 107, F.-Entw. 88 Vert. 108; Verdauungsorg.: Bursa Fabr. 88 Vert. 173, Magen 88 Vert. 165, M.-Drüsen 87 Vert. 154, Kloakenentw. 88 Vert. 172. Larvenstadien s. Ontogenetisches. Larynx s. Respirationssystem. Lasaea Kiemen 89 Moll. 21. Lasiocampa Spinnfaden 90 Arthr. 71. Lasius 87 Arthr. 51, Biol. 89 Arthr. 82, Orts- Leedsia Kiemenskelet 90 Vert. 34.

sinn 88 Arthr. 64.

Lathrodectes Gift 89 Arthr. 53.

Latreutes 90 Arthr. 32. Latrunculia Faserschicht 87 Porif. 4. Laufen s. Locomotion. Laura Verwandte 85 Arthr. 22, 89 Arthr. 33. Laverania freie Form 90 Prot. 17, 18. Leander 90 Arthr. 32. Lebensweise, Lebensdauer, Lebenszähigkeit s. Biologisches. Lebensvorgänge s. Physiologisches. Leber s. Verdauungssystem. Lebrunea Biol. 89 Coel. 20, Pseudotentakel 59 Coel. 13. Lecanium & Entwickel. 57 Arthr. 54. Lecanocephalus 57 Verm. 37. Lecquereuxia Schalenbild. 90 Prot. 11. Lecythium Schalenentw. 88 Prot. 13. Leda Byssus 86 Moll. 26, Musc. columell. 86 Moll. 20, Otocysten 90 Moll. 17, Sinnesorg. abdom. 59 Moll. 27.

Legeapparate s. Urogenitalsystem.

hrbücher Annelides Vaillant 90 Verm. 11, Aves Bronn-Gadow 86 Vert. 11, 87 Vert. 12, 88 Vert. 11, 89 Vert. 12, 90 Vert. 10. — Chemie physiol. Bunge 88 Biol. 1. — Coelenterata Bronn-Chun 90 Coel. 1, Echinoderma Bronn-Ludwig 89 Ech. 2. — Hausthiere Chauvcau 89 Vert. 7, Leisering etc. 89 Vert. 20, Mac Fadycan 88 Vert. 19, Súkhia 89 Vert. 31, Strangeways 86 Vert. 25. — Histologie Brass 86 Vert. 5, Ellenberger Haussäugeth.) 87 Vert. 10, Kölliker 89 Vert. 18, Biol. 3, Ramón y Cajal 89 Vert. 28, Renaut 89 Vert. 29, Stöhr 89 Vert. 31. — Homo Anat. Debierre 90 Vert. 6, Henle 89 Vert. 15, Macalister 90 Vert. 19, Merkel 90 Vert. 20, Proudhomme 90 Vert. 25, Testut 89 Vert. 35, 90 Vert. 31; Ontog. Debierre 89 Vert. 9, His 86 Vert. 13, Krausc 87 Vert. 16. — Invertebrata Dendy 90 Porif. 1, Lang 88 Prot. 3, Porif. 1, Verm. 7, Biol. 4, 89 Arthr. 15, Vayssière 90 Arthr. 15; Ontog. Korschelt & Heider 90 Porif. 1, Coel. 2 Verm. 6, Biol. 5. — Mammalia Bronn-Leche 87 Vert. 18, 88 Vert. 18, Leisering 86 Vert. 16, ovipare Vinciguerra 86 Vert. 26. — Mollusca Brühl 88 Moll. 2, Fischer 87 Moll. 2. — Nützl. u. schädl. Thiere Bos 90 Verm. 2. — Paläontologie Dawson 88 A. Entw. 1, Gaudry 88 A. Entw. 2, Neumayr 88 Prot. 4, Porif. 1, Coel. 3, Ech. 1, Verm. 8, Bryoz. & Brach. 1, A. Entw. 3, Steinmann u. Döderlein 89 Moll. 7, Zittel 88 Vert. 35, 89 Vert. 39. — Parasitismus Jaeger 90 Verm. 6. — Phylogenie Clodd und Cochin 88 A. Entw. 1, Dexter 88 Biol. 1, Farges 88 A. Entw. 2. Hément 88 A. Entw. 2. — Pisces (Süßwasser) Seeley 87 Vert. 29. — Porifera Bronn-Vosmaer 86 Porif. 1. — Protozoa Bronn-Bütschli 87 Prot. 1, 88 Prot. 1, 89 Biol. 1, als Krankheitserreger Pfeiffer 90 Prot. 4, Moll. 4; Literatur Entz 88 Prot. 2, Sherborn 88 Prot. 5. — Real-Encyclopaedie 89 Vert. 29, Diet. encycl. 89 Vert. 9. — Reptilia Bronn-Hoffmann 86 Vert. 13, 88 Vert. 15, 89 Vert. 16. — Schöpfungsgesschichte Haeckel 89 A. Entw. 2 — Sinnesorgane Schwelbe 86 Vert. 24 Schergene Carrière 86 Lehrbücher Annelides Vaillant 90 Verm. 11, Aves Bronn-Gadow 86 Vert. 11, 87 Vert. 12, Reptilia Bronn-Hoffmann 86 Vert. 13, 88 Vert. 15, 89 Vert. 16. — Schöpfungsgeschichte Reptilia Bronn-Hoffmann 86 Vert. 13, 88 Vert. 15, 89 Vert. 16. — Schöpfungsgeschichte Haeckel 89 A. Entw. 2. — Sinnesorgane Schwalbe 86 Vert. 24, Sehorgane Carrière 86 Vert. 5. — Thierleben Blanchard 88 A. Entw. 1. — Vermes Bronn-Pagenstecher 87 Verm. 7, -Braun 89 Verm. 2. Parona 88 Verm. 14. — Vertebrata Anat. Brühl 87 Vert. 6, Langer 90 Vert. 17, Marshall & Hurst 87 Vert. 20, Nuhn 86 Vert. 19, Wiedersheim 86 Vert. 27, 89 Vert. 38, 90 Vert. 34; Ontog. Debierre 89 A. Entw. 1, Duval 88 A. Entw. 2, Hertwig 86 Vert. 13, 87 Vert. 13, 90 Vert. 12, Prenant 90 Vert. 25, Renooz 88 A. Entw. 3. — Zoologie Boas 90 Biol. 1, Claus 90 Biol. 2, Hatschek 88 Prot. 3, Riol 3, A. Entw. 2, 89 Cool 2, Arthy, 12 Moll 3, A. Entw. 2, Vort. 8, Vang. 88 Biol 5, Biol. 3, A. Entw. 2, 89 Coel. 2, Arthr. 12, Moll. 3, A. Entw. 2, Vogt & Yung 88 Biol. 5, Verm. 11, Moll. 7, medicinische Blanchard 89 Verm. 2, Wandtaf. Leuckart & Nitsche 90 Moll. 4.

Leibesflüssigkeit s. Leibeshöhle und Circulationssystem.

Leibeshöhle. Aegir 88 Coel. 15, Aeolosoma 88 Verm. 52, Amphioxus 89 Vert. 164, Antipatharia 89 Coel. 9, Argulus 89 Arthr. 34, Ascidiae 86 Tun. 7, Asterina 88 Ech. 2, 3, Balanoglossus 87 Bryoz. 2, 88 Verm. 72, 90 Verm. 56, Bothriocephalus 88 Verm. 25, Brachiopoda 86 Brach. 2, Branchiomma 88 Verm. 69, Bryozoa 87 Bryoz. 3, 4, Bugula 86 Bryoz. 7, Capitellidae 87 Verm. 61, Cephalopoda 88 Moll. 61, Chaetoderma 90 Moll. 13, Chaetopterus 90 Verm. 53, Cephalodiscus 87 Bryoz. 2, Cirripedia 89 Arthr. 33, 90 Arthr. 22, Convoluta 86 Verm. 12, Crinoidea 89 Ech. 9, (Larve) 88 Ech. 2, 3, Criodrilus 88 Verm. 50.

Cristatella 87 Bryoz. 5, Deinodrilus 88 Verm. 52. Derostoma 86 Verm. 9, Dinophilus 89 Verm. 63, 64, Echinoderma 87 Ech. 3, 4, Echinoidea 87 Ech. 11, 88 Ech. 20, 21, Echinorhynchus 90 Verm. 33, 39, Fenja 88 Coel. 14, Firolidae 86 Moll. 41, Gastrotricha 89 Verm. 52. Gordius 86 Verm. 19, 88 Verm. 39, 40, 89 Verm. 44, 45, Heterodera 88 Verm. 35, Hirudinea 88 Verm. 48, Lacerta 89 Vert. 164, Lepidomenia 89 Moll. 16, Lineus 86 Verm. 13, Lingula 86 Brach. 1, Lophohelia 87 Cocl. 12, Madreporaria 86 Cocl. 16, 88 Cocl. 16, 17, Membranipora 88 Bryoz. & Brach. 2, Mollusca 88 Moll. 8, Nematodes 90 Verm. 33, Nemertini 90 Verm. 21, Ophiuroidea 88 Ech. 16, 89 Ech. 15. Palaemon 89 Arthr. 40, Pennatula 88 Coel. 25, Peripatus 88 Arthr. 32, Phoronis 90 Verm. 57, Polyparium 86 Coel. 18, Proneomenia 86 Moll. 17, Reptilia 90 Vert. 190, Sauropsida 86 Vert. 160, 161, Stephanoeeros 90 Verm. 42, Stephanotrochus 86 Coel. 18, Telesto 89 Coel. 16, Turbellaria 88 Verm. 16, Typhacus 88 Verm. 52, Vermes 86 A. Entw. 15. — Allgemeines 87 A. Entw. 10, 11. Colomtheorie 86 A. Entw. 9, 12, 87 Arthr. 15, 89 A. Entw. 12, Anura 88 Vert. 60, Arthropoda 87 Arthr. 4. Vertebrata 90 Vert. 52, Biol. 20, Schizocölomtheorie 88 A. Entw. 17. — Abgrenzung Antipathes 86 Coel. 20, bei Knosp. Antipathes 89 Cocl. 20. Afterstück Blattidae 89 Arthr. 68, Amöbocyten s. unten Leucocyten, Analdrüsen Echiuridae 86 Verm. 23, Anhänge Ascidiae 90 Tun. 3, Ausdehnung Crinoidea 87 Ech. 6, Axialorgan s. Stichwort Ürogenitalsystem, Buccalplatte Cephalodiscus 87 Bryoz. 1. — Verhalten zum Circulations system. Verbind. damit Amphioxus 89 Vert. 164, Abschluss dagegen Amphioxus 90 Vert. 186, Bezieh. zu Gefäßen Antedon 86 Ech. 6, Blut- u. Lymphgefäße Ontogenie 89 Vert. 47, Blutsinus des Bauchmarkes Hirudinea 87 Verm. 51, Blutzellen rothe Auswanderung in den Oviduct Salamandrina 90 Vert. 199, Gefäßperitoncalgewebe Phoronis 90 Verm. 58. Mesocard Petromyzon 87 Vert. 165. — Chloragogendrüsen Criodrilus 88 Verm. 50. Polychaeta 88 Verm. 67, Schicht Ontog. Enchytraeoides 88 Verm. 61, Zellen Branchiobdella 86 Verm. 33, Branchiomma 88 Verm. 70, Stercutus 88 Verm. 49. Chloragogenzellen = Pericardialdruse Chaetopoda 88 Verm. 62. - Diaphragmen, Septen, Dissepimente. a) Diaphragmen: Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 7, Aves 88 Vert. 192, Bryozoa 89 Bryoz. & Brach. 4. Chaetoderma 90 Moll. 13, Dentalium 89 Moll. 33, Gallus u. Reptilia 90 Vert. 190. Gymnosomata 88 Moll. 54, 55, Polychaeta 87 Verm. 62; Gefäße Primates 89 Vert. 172. Nackendiaphragmen Doratopsis 88 Moll. 61. Nerven Mammalia SS Vert. 155; Ontog. Bos 90 Vert. 11, Lepus S7 Vert. 175, S9 Vert. 164, Mammalia 87 Vert. 164, 165. Vertebrata 87 Vert. 18; Säcke Terebelloidea 87 Vern. 71, 72, Transversalseptum Apseudes 87 Arthr. 26. b) Dissepimente u. Septen: Desmogaster 90 Verm. 48, Hirudinea 88 Verm. 46, Hormogaster 80 Verm. 56, Megascolides 89 Verm. 55, Titiscania 90 Moll. 46; Drüsen Oligochaeta 90 Verm. 48, 49, Musculatur Enchytraeus 87 Verm. 54, Nephthys 87 Verm. 70, Polygordius 87 Verm. 66, Verhalten zu den Nephridien Lumbricus 87 Verm. 57, Ontog. Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 5, Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 2. — Eintheilung Cristatella 87 Bryoz. 4, Epiploon Gallus u. Mammalia 88 Vert. 190, elastische Fasern Homo 88 Vert. 2. -Excretion u. Exerctionsorgane. Excretion Annelides 87 Verm. 14, Lymphzellen Lumbricus 88 Verm. 62, Communication m. d. Excretionssystem Oxyuris 88 Verm. 31, Nephrostome Asthenosoma 88 Ech. 23, Dentalium 90 Moll. 37, Holothuroidea 88 Ech. 23, Verhalten zum Pro- u. Mesonephros Selachii 89 Vert. 58, Pronephros Crocodilus 90 Vert. 196, Meso- u. Pronephros Ichthyophis 90 Vert. 195, Kopfniere Petromyzon 90 Vert. 199, Meso- u. Pronephros Ienthyophis 90 Vert. 193, Ropiniere Petromyzon 90 Vert. 194, Beziehung z. d. Wassergefäßen Antedon 86 Ech. 5, Cucumaria 86 Ech. 12, Echinoderma 86 Ech. 9, Steincanal s. Stichwort Urogenitalsystem (Excret. Wassergef.) — Flimmerung Fenja 88 Coel. 15, Plexaurella 89 Coel. 14. — Flüssigkeit Echiuridae 86 Verm. 24, Lingula 86 Brach. 1. Natur Annelides 87 Verm. 16, Opisthobranchiata 87 Moll. 35. — Funiculi u. Funicularplatte Membranipora 88 Bryoz. & Brach. 2. Anheftung Delagia 88 Bryoz. & Brach. 2, Ontog. Cristatella 88 Bryoz. & Brach. 5. — Fuß Callidina 86 Verm. 27. — Verhalten z. Genitalorganen Lumbricus 86 Verm. 35. Communication damit Echinorhynchus 89 Verm. 49, mit den Genitalkammern Amphioxus 90 Vert. 193. Abschluss dagegen Prignulidae 86 mit den Genitalkammern Amphioxus 90 Vert. 193, Absehluss dagegen Priapulidae 86 Verm. 25, Aufnahme d. Eier Thalassema 86 Verm. 25, Comm. m. Recept. ovorum Peripatus 86 Arthr. 30, Genitaltaschen Astrophytidae 86 Ech. 10. — Haut Arthropoda 89 Arthr. 46, Hinterer Theil Ammocoetes 88 Vert. 165, Histolyten Larve Flustrella 90 Bryoz. & Brach. 6, Hypodermkanäle Sipunculus 88 Verm. 13, Kalymmocyten Pyrosomidae 90 Tun. 5, Kammerung Mardoell 90 Coel. 12, gekammertes Organ Antedon 87 Ech. 5, Crinoidea 89 Ech. 9. — Kanalsystem Ophiuroidea 87 Ech. 7, 8, 10. Ontog. Gymnolaemata 90 Bryoz. & Brach. 5, Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 5, Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 3, Communicationscanăle Bryozoa 87 Bryoz. & 5, Ringkanal Ontog. Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 5, Coelenterata u. Porifera s. Stichwort Verdauungssystem. — Kiemenbogen Embryo Salamandra 86 Vert. 157, Skelet Amphioxus 90 Vert. 175, Kopfkiemen Serpulacea 88 Verm. 66. – Kolonien Phylog. Anthozoa 88

Coel. 29., K.-Röhrennetz Madrepora 90 Coel. 15. — Kopf Reptilia 89 Vert. 81. Embryo Lacertilia 88 Vert. 62, Selachii 87 Vert. 75, 90 Vert. 77, Homol. Trochophora 89 Verm. 60, Communication mit der des Rumpfes Siphonaptera 89 Arthr. 84. Ontog. 89 verm. 69, Communication mit der des Kumptes Siphonaptera 89 Arthr. 84. Ontog. Petromyzon 87 Vert. 118, Teleostei 88 Vert. 73. Kopfhöhlen u. Urwirbel Selachii 88 Vert. 72. Kopf u. Kiemenbogen Phylogenetisches 88 Vert. 71, entodermale Kopfsäcke Ontog. Petromyzon 88 Vert. 50. — Lemnisken Homol. Echinorhynchi 90 Verm. 39, Ontog. Echinorhynchus 87 Verm. 48. — Leuco-, Amöbo-, Phagocyten- u. Wanderzellen, a) Leuco- u. Amoebocyten vergl. auch Stichwort Circulationssystem: Asteridae 88 Ech. 13. Echinoderma 88 Ech. 2. Echinoidea 88 Ech. 19—21. Ophiuroidea 88 Ech. 17. Vertebrata 90 Vert. 80, 192; Eifollikel Myriopoda 88 Arthr. 18. Function Musca 87 Arthr. 55, interepitheliale Oesophagus Aves u. Mammalia 90 Vert. 170, zerstören lethargische Muskeln Protopterus 88 Vert. 74, bei Resorption des Schwanzes Rana 89 Vert. 53, beseitigen Sperma im Uterus Mus 90 Vert. 203. Ocnocyten Ranpe Bombyx 90 Arthr. 71. b) Phagocyten: Asteridae 88 Ech. 16, Hexapoda 86 Arthr. 52, Pedicellina 86 Bryoz. 3, Spongilla 88 Porif. 8; Darm Lepus 90 Vert. 192, beseitigen degener. Indiv. Fragaroides 88 Tun. 3, zerstören Placentazotten Mus 88 Vert. 68, in Spinndrüsen Hyponomeuta 87 Arthr. 57, bei Schwanzrückbildung Rana 89 Vert. 85, Embryonalphagocyten provisorische Blatta 88 Arthr. 52, Makro- u. Mikrophagen 87 Biol. 8. c) Wanderzellen: Asthenosoma 88 Ech. 23, Aulastomum 89 Vert. 54, Chirodota 87 Ech. 16, Crinoidea 87 Ech. 25, Damatochirotae 89 Ech. 21, Echinoidea 87 Ech. 11, Forestia 90 Moll. 55, Rana 87 Vert. 46, Clasmatocyten Amphibia u. Mammalia 90 Vert. 44; Gefäßbildung 89 Vert. 163, Pisces 86 Vert. 157, Teleostei 87 Vert. 167, Bildner von Blutkörpern Teleostei 87 Vert. 48; Darmschleimhaut Mammalia 88 Vert. 164, Darmepithel Mammalia 89 Vert. 158, Vertebrata 87 Vert. 47, Pepsinzellen Mammalia 89 Vert. 158, Fettresorption Vertebrata 87 Vert. 156, 157, verdauende W. Zoanthus 89 Coel. 13; Eihautbildner Vertebrata 87 Vert. 36, als Endothelbildner Peripatus 87 Arthr. 30; Embryo Araneina 90 Arthr. 42, Lumbricus 89 Verm. 57, Turbellaria 87 Verm. 21, 22, Placenta Cavia 87 Vert. 70; im Epithel Dorocidaris 87 Ech. 14, 15, Ectodermzellen Tunica Ascidiac 90 Tun. 3, Bildung a. d. Epidermis Rana 89 Vert. 90, Chorocyten Einwanderung in Epithelien als Nahrung 88 Vert. 48, Funiculusbildner Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 5, Functionen 89 Biol. 3, Porifera 89 Por. 5; Gallerte Rhizostomidae 88 Coel. 11, Keimzellen Mammalia 87 Vert. 41, Monobrachium 89 Coel. 6, mit Leuchtvacuoliden beladene W. Pholas 90 Moll. 28, Mesodermbildner Musca 87 Arthr. 55, auf den Nerven Antedon 89 Ech. 8, Neuroglia Oligochaeta 89 Verm. 12; Ontog. 90 Vert. 42, Asteroidea 87 Ech. 6, Rana 89 Vert. 47, Strongylocentrotus 89 Coel. 3, Teleostei 87 Vert. 166, 167; Pigmentzellen 90 Vert. 87, 89, 90. Amphioxus 90 Vert. 74, Cetacea 89 Vert. 96, Mammalia 87 Vert. 83, Rana 89 Vert. 91, Pigmenttransport Salmo u. Triton 90 Vert. 45; Rolle bei der Schwanzreduction Batrachia 89 Biol. 11, bei Regeneration der Haut Triton 86 Vert. 37. Lücken Solenophorus S8 Verm. 26, Primitivlücken Cysticerken u. -cercoiden 88 Verm. 23, supersternaler Spaltraum 90 Vert. 122. — Mangel Derostoma 89 Verm. 16, Euphyllia 87 Coel. 10, 22, Gordius 87 Verm. 42, Nemertini 88 Verm. 14. — Mesenterien Asthenosoma 88 Ech. 22, Balanoglossus 86 Verm. 45, Capitellidae 87 Verm. 58, Coelenterata s. Stichwort Verdauungssystem, Dendrochirotae 89 Ech. 21, Gordiidae 88 Coelenterata s. Stichwort Verdauungssystem, Dendrochirotae 89 Ech. 21, Gordiidae 88 Ech. 12, Lacerta 89 Vert. 164, Testacella 88 Moll. 47, Thysanura 88 Arthr. 57. Achsenorgan Echinoidea 88 Ech. 19, Bursa omentalis Ontog. Bos 90 Vert. 20, Clasmatocyten Vertebrata 90 Vert. 44, Cöcum Primates 87 Vert. 154, Darm Ontog. 89 Vert. 30, Petromyzon 90 Vert. 169, Mesenterialdrüsen 89 Vert. 39. Excretions- u. Genitalmes. Mammalia 90 Vert. 200, Fettzellenbildung Mammalia 90 Vert. 197, Genitalmesenterien Echinoidea 88 Ech. 19, Hohlvenengekröse Gallus u. Lepus 88 Vert. 190, Oesophagus Siphonostoma 87 Verm. 65, Omentum 89 Vert. 17. Ontog. Polygordius 87 Verm. 66, Lepus 87 Vert. 175. Pharynxmesenterien Proneomenia 88 Moll. 12. Phylog. Diadema 88 Ech. 22. Pseudomesenterien Limacidae 90 Moll. 59, Seröse Häute Endothel Amphibia 90 Vert. 7, Venensystem Pisces 87 Vert. 172. — Musculatur Arthropoda 89 Arthr. 46, Nervencanāle Dendrochirotae 89 Ech. 21. — Öffnungen nach außen Aristocystites 88 Ech. 11, Blastoidea 87 Ech. 6, Enchytraeus 87 Verm. 54, Hormogaster 89 Verm. 56, tes 88 Ech. 11. Blastoidea 87 Ech. 6, Enchytraeus 87 Verm. 54, Hormogaster 89 Verm. 56, Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4, Ophiolepis 87 Ech. 8, Thalassema 86 Verm. 26. Abdominalporen Pisces 86 Vert. 166, Phylog. Ganoidei 86 Vert. 68, Atrioporen Amphioxus 89 Vert. 83, Fußscheibenporen Bunodes 90 Coel. 11, Kelchporen Cephalodiscus 90 Bryoz. & Brach. 11. Kopf- u. Rückenporen Criodrilus 88 Verm. 50, Enchytraeidae 88 Verm. 49, Rückenporen Megascolides 88 Verm. 63, 89 Verm. 55. Pericerebrale Höhle Nemertini 87 Verm. 23. — On togenie Agelena 86 Arthr. 40, Alcyonella 86 Bryoz. 5, Ammocoetes 90 Vert. 189, Amphioxus 88 Vert. 70, Androctonus 86 Arthr. 37, Annelides 86 Vert. 68, 87 Verm. 15, 89 Verm. 61, Antedon 88 Ech. 6-9, Aphis 88 Arthr. 66, 67, Araneina 87 Arthr. 35, 90 Arthr. 42, 43, Balanoglossus 89 Verm. 63.

Blatta 59 Arthr. 64, 90 Arthr. 59, Bryozoa 86 Bryoz. 6, Carnivora 87 Vert. 69, 89 Vert. 65, Cephalopoda 86 Moll. 53, Chordata 86 Vert. 68, Clepsine 87 Verm. 51, Doryphora 89 Arthr. 64, Echinoderma Larven 89 Ech. 4, Echinorhynchus 90 Verm. 38, Enchytraeoides 88 Verm. 61, 89 Verm. 60. Euscorpius 90 Arthr. 40, Gordius 89 Verm. 45, Heterodera 88 Verm. 36, Hexapoda 90 Arthr. 53, Hydrophilus 86 Arthr. 58, 59, 89 Arthr. 79, Julus 88 Arthr. 46, Lumbricidae 89 Verm. 57, 58, 90 Verm 45, Mammalia 89 Vert. 164, 165, Meloe 88 Arthr. 52, Melolontha 89 Arthr. 80, Mollusca 90 Moll. 8. Muscidae 88 Arthr. 69, 89 Arthr. 67, 86, Peripatus 86 Arthr. 29, 87 Arthr. 29-31, Petromyzon 88 Vert. 50, 90 Vert. 52, 53, Phylactolaemata 86 Bryoz. 5, Proteus 90 Vert. 79, Pteroides 89 Coel. 16, Reptilia 90 Vert. 189, Rodentia 86 Vert. 61, Selachii 86 Vert. 46, 88 Vert. 52, 89 Vert. 80, 173, Synapta 88 Ech. 25, Teleostei 86 Vert. 52, 89 Vert. 56, Torpedo 87 Vert. 52, 55, 88 Vert. 53, Vermetus 87 Moll. 31, Vertebrata 86 Vert. 33, 89 Vert. 68. 90 Vert. 40, Vespertilio 86 Vert. 61. Embryo Astacus 86 Arthr. 25, Gallus 87 Vert. 174, 175, Ovis 89 Vert. 157, Placenta u. Embryo Lepus 89 Vert. 69, exoembryonales Cölom Sorex 90 Vert. 64, Verhalten zur mesodermfreien Stelle Embryo Lacerta 89 Vert. 62, Nabelschnur Homo 89 Vert. 70, Placenta Lepus 90 Vert. 67, Cölomsäcke Primates 90 Vert. 73. — Papulae Asteridac 88 Ech. 12, Pericardialdrüse s. bei Stichwort Urogenitalsystem, Peripharyngcalsinus Dendrochirotae 89 Ech. 20. — Peritoneum Heloderma 90 Vert. 190, Pseudalius 89 Verm. 43. Sauropsida 86 Vert. 160. Drüsen Terebelloidea 87 Verm. 72. Endothel Crinoidea 89 Ech. 9, Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 4, Regeneration Triton 86 Vert. 43, Wirkung von Reizen 86 Vert. 43. Falten Reptilia 88 Vert. 191, Primordialcier Embryo Homo 89 Vert. 178. Kanäle Reptilia 88 Vert. 171, Nerven Amphioxus 89 Vert. 141, Nervenendigung Rana 88 Vert. 128. Pigmentzellen Salamandra 90 Vert. 44. Pigmentirung Pisces 87 A. Entw. 12, Verhalten zur Pericardialdrüse 90 Moll. 30. Verknöcherungen Pisces 90 Vert. 105. — Phagocyten 8, oben Leucocyten — Phylo-Verknöcherungen Pisces 57 A. Entw. 12. Verhalten zur Teiteaffrahlungen 30 Mon. 50. Verknöcherungen Pisces 90 Vert. 105. — Phagocyten s. oben Leucocyten. — Phylogenie 87 A. Entw. 10, 88 A. Entw. 16, 17, 90 Biol. 20, Bryczoa 90 Bryoz. & Brach. 10, Echinoderma 88 Ech. 3, 4, Nemertini 87 A. Entw. 13, Tunicata 86 Tun. 3, Vermes 90 Verm. 14, Vertebrata 89 Vert. 163. Function 89 Vert. 174, Homol. 86 A. Entw. 14, Vertebrata 89 Vert. 163. Function 89 Vert. 174, Homol. 86 A. Entw. 14, 160 Vert. 163 Percel 175 Vermel 175 Vertebrata 175 Vertebrata 189 Vert. 163 Percel 175 Ver Ammocoetes u. Reptilia 90 Vert. 189, Dinophilus 86 Verm. 47, Hüllenbildung Einfluss 88 A. Entw. 15, Proto- u. Deuterocöl 89 A. Entw. 12, = Urmesodermzellen Annelides 88 A. Entw. 14. — Pleura Knochenkern Cavia 87 Vert. 176, Pleuratasche Falten u. Fett Ursus u. Arctomys 88 Vert. 192. Proliferationen Embryo Gallus 88 Vert. 192. — Raum unbekannter Bedeutung mit Öffnung Calwellia 89 Bryoz. & Brach. 7, Recessusbildung Mammalia 87 Vert. 175. Rhynchocölom Nemertini 90 Verm. 20, 22, Rücken mark Amphibia 86 Vert. 38. — Säcke Amphioxus 87 Vert. 55. Argiope u. Sagitta 89 A. Entw. 12, Embryo Didelphys 87 Vert. 65, 66, Hyperiodrilus 90 Verm. 50. - Segmentalorgancs. bei Stichwort Urogenitalsystem, Segmentirung u. Nomenclat. Embryo Selachii 89 Vert. 57, Sinnesorgan Sipunculus 88 Verm. 13, Skelet Gorgonidae 89 Coel. 14. Stewartsches Organ Echinoidea 88 Ech. 21, 22, Stiel-höhle 87 Brach. 1, Subdermalhöhlen Incalcaria 88 Porif. 4, Phylog. 88 Porif. 3, Tentakelkrone Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 2. — Theilung Echinoidea 87 Ech. 14, 15, Echinorhynchus 87 Verm. 48, Fungia 87 Coel. 9, Terebelloidea 87 Verm. 71. — Trennung Aleyonaria 87 Coel. 22, Urnen Sipunculus 88 Verm. 13, 90 Prot. 5, Verlagerung Teleostei 90 Vert. 189, Wanderzellen s. oben Leucocyten, Wasserkammern Bryozoa 89 Bryoz. & Brach. 3, Schizoporella 89 Bryoz. & Brach. 4.

Leiobunum Ontog. 86 Arthr. 38. Leiodera Pinealauge 86 Vert. 123. Leiolaemus Pinealauge 86 Vert. 123.

Lemur Armdrüsen 87 Vert. 92, Arterienplexus 87 Vert. 171, Augenmuskeln 89 Vert. 120, 155, Circulationssyst. 89 Vert. 172, Embryo 88 Vert. 69, Epiglottis 89 Vert. 163, Gehirn S9 Vert. 131, Jacobson's Org. 88 Vert. 159; Ligamente 88 Vert. 120, Inguinallig. 88 Vert. 121; Ohr 89 Vert. 150, Rippen 89 Vert. 107, Tastkörper 88 Vert. 158, Zunge 86 Vert. 147.

Leonardia 90 Moll. 57. Leonura Ähnlichkeit 89 Coel. 8. Lernaea 89 Arthr. 37.

Lernaeascus 86 Arthr. 14, 87 Arthr. 17.

Lernanthropus 89 Arthr. 20.

Lepadella Dotterrotation 86 A. Entw. 11. Leiopathes 89 Coel. 9, Ectoderm 89 Coel. 10, Phylog. 89 Coel. 17.
Leiosella System. 89 Porif. 7.
Lemnisken s. Leibeshöhle.
Lemnisken s. Leibeshöhle.
Lemnisken s. Tyott 03. Actorisals. schlechtsunterschiede 90 Vert. 11, Ovarium 89 Vert. 176; Musculatur 89 Vert. 119, Ontog. 87 Vert. 78, Saugplatten 89 Vert. 84, Schwimmblase 87 Vert. 163, Seitenlinie 87 Vert. 144,89 Vert. 146, Sinnesorg. 90 Vert. 81, Skelet 89 Vert. 100, Verdauungstract 89 Vert. 155.

Lepas 88 Arthr. 7, 90 Arthr. 21, Nahr. 89 Arthr. 33, Ontog. 88 Arthr. 9, Richtungs-körper 88 Arthr. 20, Stiel 86 Arthr. 2, 90 Arthr. 23, Verbreit. 86 Arthr. 13, Vor-

kommen 89 Arthr. 30.

Lepidasthenia Nervensyst. 89 Verm. 11. Lepidepecreum 90 Arthr. 20.

Lepidisis Wurzel 86 Coel. 18.

Lepidocentrus Ambulaeralplatten 58 Ech. 22. Lepidogorgia Wurzel 86 Coel. 18.

Lepidomenia 89 Moll. 16, Verwandte 85 Moll. 14. Lepidopus Anusverschieb. 90 Vert. 189, Becken \$7 Vert. 97, Parasiten 87 Verm. 36.

Lepidosiren Ontog. 56 Vert. 29, Extremitätenskelet 86 Vert. 95, Literatur 87 Vert. 3.

Lepidosteus Beziehungen S7 Vert. 25, Biol. 90 Vert. 81, Darm 86 Vert. 140, Eistructur 90 Vert. 54, Haftorg. 89 Vert. 91, Herz 90 Vert. 181, 182, Ontog. 89 Vert. 81, Otolithenbild. 89 Vert. 148, Pronephros 89 Vert. 174, Pseudobranchien 86 Vert. 149, Rückenmarksbild. 86 Vert. 33, 89 Vert. 124, R.-Phylog. 90 Vert. 130, Schädelwirbel 87 Vert. 109, Schuppenentw. 90 Vert. 99, 100, Schwanzflosse 86 Vert. 64, S.-Skelet 89 Schwimmblasenfunction Vert. 107, Vert. 177.

Lepidotus Zähne 89 Vert. 11.

Lepidurus 89 Arthr. 30, System. 89 Arthr. 39. Lepisma 87 Arthr. 43, 45, 90 Arthr. 57, Geschlechtsorg. 88 Arthr. 57, Phylog. 86 Arthr. 61, Rückenborsten 87 Arthr. 32, Segmentalorg. 86 Arthr. 50.

Lepismina 87 Arthr. 45, Verwandte 86 Arthr. 61.

Leposphilus 87 Arthr. 18.

Lepraea Blutbildung 89 Biol. 16, Geruch 89 Verm. 15.

Lepralia 86 Bryoz. 1, 2, Drüsensäcke 89 Bryoz. & Brach. 7, Hoden 89 Bryoz. & Brach. 2. Leptalis Mimicry 89 Arthr. 88.

Leptauchenia Phylog. 90 Vert. 86. Leptobrachia Ahnlichkeit 89 Coel. S.

Leptochelia Auge 57 Arthr. 25, Schalendrüse 87 Arthr. 26.

Leptocircus Wassertrinken 89 Arthr. 89.

Leptoclinum Vorkom. 89 Tun. 1. Leptocotis 90 Arthr. 34.

Leptodera 86 Verm. 22, SS Verm. 37, Biol. 89 Verm. 44, Vorkom. 90 Verm. 37.

Leptodius 90 Arthr. 32.

Leptodora Eientw. 89 Arthr. 38, Endoskelet 86 Arthr. 17, Fauna 89 Arthr. 39, Gehirn 90 Arthr. 27, Phylog. 88 Arthr. 21, Richtungskörper 87 Arthr. 17.

Leptonereis Respirat. 88 Verm. 70. Leptonychotes Skelet 88 Vert. 92.

Leptognathus 89 Arthr. 55, Leptograpsus 90 Arthr. 32.

Leptophrys 90 Prot. 20, Entw. 87 Prot. 5. Leptothorax Q 87 Arthr. 52, Winterkleid 87

Arthr. 51.

Lepus Circulationssyst.: Gefässentw. 90 Vert. 187, Augengef. 88 Vert. 163, Borstenblut 90 Vert. 89, Gehirngef. 90 Vert. 138, Gehirnart. 89 Vert. 172, Art.-Bogen 89 Vert. 172, Aortenentw. 87 Vert. 171, Herz 90 Vert. 182, Herzentw. 88 Vert. 190, 89 Vert. 164, 168, Venensystem 87 Vert. 174, V.-Entw. 88 Vert. 190, Ganglienv. 88 Vert. 156, V. sperm. 88 Vert. 191, Blutkörper 89 Vert.

167, B.-Bild, 87 Vert. 48, Lymphknoten 89 Vert. 158; Cölom: Entw. 89 Vert. 165, Bauchfellentw. 87 Vert. 175, Clasmatocyten 90 Vert. 44, Phagocyten 90 Vert. 192; Excretionsorg.: Nierenentw. 90 Vert. 197, Nebeunieren 88 Vert. 193, N.-Entw. 89 Vert. 180, Genitalorg.: Entwickel. 86 Vert. 36, 87 Vert. 176, Giraldessches Organ 89 Vert. 179, Hodenentw. 90 Vert. 38, Ligam. ovar. 57 Vert. 180, Ovar. 88 Vert. 194, Ovarialei 90 Vert. 35, Eiwander. 89 Vert. 36; Spermatogen. 87 Vert. 41, 88 Vert. 38, 89 Vert. 40, Uterus 89 Vert. 89, 90 Vert. 68, 69, 71, U.-Anheft. 89 Vert. 76; Histolog.: Kerntheil. 88 Biol. 14, Mitosen 88 Vert. 48; Muscul.: 87 Biol. 10, Augenmusk. 87 Vert. 151, Muskelend. 87 Vert. 118, Endocardmusk. 87 Vert. 165, Fußmusk, 88 Vert. 13, Muskelstructur 87 Vert. 119, 90 Arthr. 19, Vert. 118, weiße Muskeln 88 Vert. 119; Nervensystem: Hist. 90 Vert. 4, Ganglienzellen 86 Vert. 111, 112, G.-Ausbild. 88 Vert. 144, Nervenzellen 88 Vert. 32, Drüsennervenend. S9 Vert. 126, Gehirn 90 Vert. 145—147, 150, G.-Entw. 88 Vert. 143, Hirnrindenbild. 88 Vert. 144, Hypophysis 86 Vert. 121, H.-Function 88 Vert. 147, periph. Nerven 87 Vert. 140, N.-Entw. 89 Vert. 123, N.-Wurzeln 89 Vert. 142, Kopfnervenentw. 89 Vert. 140, Acusticuswurzel 90 Vert. 148, Gehörnerv. 89 Vert. 6, Schneckennerv 86 Vert. 120, Augennerv. 90 Vert. 168, N. optic. 86 Vert. 120, Opt.-End. 88 Vert. 132, Opt.-Kreuz. 88 Vert. 132, Sympath. 90 Vert. 157, S.-Entw. 86 Vert. 128, Spinalganglienzellen 90 Vert. 127, Vaguswurzel 88 Vert. 145, Gangl. incisiv. 87 Vert. 143, Achillessehnennerv. 88 Vert. 6, Diaphragmanerv. 88 Vert. 155, Fingernerv. 89 Vert. 142, Mesenterialgangl. 89 Vert. 166, Penisnervenkörper 90 Vert. 158, Vorhofsnerv. 87 Vert. 169; Ontog.: 86 Vert. 60, 88 Vert. 3, 61-67, 89 Vert. 68-72, Embryonalhüllen 90 Vert. 86, Prochorion 87 Vert. 69, Kiementaschenentw. 88 Vert. 183, Kopffortsatz SS Vert. 6, Mesoderm 89 Vert. 45, Placenta 87 Vert. 70, 89 Vert. 72, 90 Vert. 66, 69, Pl.-Entw. 88 Vert. 20, Pharynxtasche 88 Vert. 177; Parasit: 88 Verm. 32, 34, 89 Verm. 30, 39, 90 Verm. 9, 36; Regenerat.: Drüsenreg. 86Vert.39, Epithelreg. 86Vert.43, Muskelreg. 87 Vert. 49, 90 Vert. 50, Nebennierenreg. 87 Vert. 50; Respirationssyst.: Epiglottis 89 Vert. 163, Thyroidea 90 Vert. 177, Tonsillen 87 Vert. 155; Sinnesorg.: Augenentw. 88 Vert. 32, 89 Vert. 152, Glaskörperbild. 88 Vert. 162, Harder. Drüse 90 Vert. 168, Iris 89 Vert. 154, Irismuskeln 88 Vert. 163, Linsenentw. 86 Vert. 136, Retina 88 Vert. 162, Sehvermögen 88 Arthr. 48, Gehörorg. 87 Vert. 149, G.-Entw. 90 Vert. 164, Schneckenentw. 86 Vert. 132, Ohrenschmalzdrüse 89 Vert. 98, Geruchsepithel 88 Vert. 159, Jacobsons Org. 88 Vert. 159,

Geschmacksorg, 89 Vert. 37, Zungenpapillen 87 Vert. 9, Tastkörper 88 Vert. 158; Ske-letsyst.: Chordaende 90 Vert. 79, Entw. 89 Vert. 82, Coracoidentw. 87 Vert. 116, Knochenmark 89 Vert. 52, Präpollex 90 Vert. 112, Rippen 89 Vert. 107, Säulenknorpelbild. 88 Vert. 44, Schädel 90 Vert. 14, Wirbel 87 Vert. 106, Wirbelsäulenbild. 89 Vert. 107, Zwischenkieferverknöcher. 88 Vert. 102; Verdauungsorg.: Anusentw. 86 Vert. 140, Darmdrüsen 89 Vert. 158, 90 Leucandra 89 Porif. 8. Vert. 172, -epithel 88 Vert. 164, -hist. 87 Leucarctia Duftapp. 86 Arthr. 75.

Vert. 47, Leber 88 Vert. 168, Leberrückbild. 90 Vert. 50, 173, Mandibelwachsthum 88 Vert. 88, Oesophagusepithel 89 Vert. 157, Speicheldrüsen 86 Vert. 146, Zähne 87 Vert. 1. Zahnentw. 86 Vert. 84, Zunge 90 Vert. 160. Lernaeascus Parasitismus 86 Arthr. 15, 87 Arthr. 17.

Lestris Flügelskelet 88 Vert. 107.

Leuchten und Leuchtorgane. 87 Biol. 2, 88 Biol. 9, 89 Biol. 22, Actinauge 86 Coel. 21. Aptera 87 Arthr. 45, Balanoglossus 86 Verm. 46. Chiroteuthis 88 Moll. 61, Coleoptera 87 Arthr. 49, Crustacea89 Arthr. 9, Cymothoa 90 Arthr. 35, Dinoflagellata 86 Prot. 8, Enchytracus 88 Verm. 6, Fungidae 87 Biol. 14, Geophilidae 89 Arthr. 57, Hexapoda 87 Arthr. 41, 90 Arthr. 46, Lampyris 86 Arthr. 52, 69, Lipura 88 Arthr. 57, Lumbricus 89 Verm. 7, Maurolicus 88 Vert. 82. Myriopoda 86 Arthr. 44, 90 Arthr. 46, Noctiluca 87 Prot. 14, Biol. 13, 88 Prot. 17, Orya 88 Arthr. 46, Phengodes 88 Arthr. 62, Pholas 87 Moll. 18, 88 Moll. 22, 89 Moll. 31, 90 Moll. 28, Photodrilus 87 Verm. 57, Phyllirhoe 87 Biol. 13, Pisces 87 Vert. 84—87, Biol. 14, Porichthys 89 Vert. 35, 90 Vert. 91, Pteroides 87 Coel. 23, Biol. 13, Protozoa 86 Prot. 3, Pyrophorus 86 Arthr. 64—69, 89 Arthr. 77, 46 Scopelus 88 Vert. 82, 89 Vert. 91, 90 Vert. 92, Tetra-Scolioplanes 88 Arthr. 7, 46, Scopelus 88 Vert. 82, 89 Vert. 91, 90 Vert. 92, Tetraplatia 90 Coel. 5, Tiefseethiere 86 Biol. 8, Tracheata 87 Biol. 13, Tridacna 88 Moll. 21. -Absterbungserscheinung 87 Biol. 18, Augen Euphausia 86 Arthr. 5, Pecten 86 Moll. 28. Fuß Tethys 87 Moll. 35, Hautdrüsen Halocypridae 90 Arthr. 25, Hauttrübung Hippopodius 87 Biol. 13, Innervation Echiostoma 87 Vert. 130, Pyrosomidae 90 Tun. 4. Leuchtbacterien Amphipoda 90 Arthr. 34, Pholas u. Pelagia 88 Biol. 8, Leuchtkrankheit Amphipoda 89 Arthr. 44, Leuchtvacuoliden 87 Biol. 13, Leuchtzellen Veretillum 87 Coel. 14, Oberlippendrüsen Cypridinidae 90 Arthr. 26, Photosphaerien Nyctiphanes 88 Arthr. 27, Schleim Chaetopterus 90 Verm. 52. Steigerung durch Ernährung Noctiluca 90 Prot. 22, Trichterorgane Cephalopoda 89 Moll. 57, Vorgang 90 Biol. 11, Noctiluca 88 Prot. 17.

Leuciscus Auge 87 Vert. 151, Blutkörperbild. 88 Vert. 41, Magenmuskeln 86 Vert. 140, Ontog. 88 Vert. 57, Parasiten 87 Verm. 33, Schwimmblase 88 Vert. 184, Schwimmen 88 Vert. 74, Biol. 9, Spermatoz. 90 Vert. 37.

Leucochitonea Duftflecken 86 Arthr. 75. Leucochloridium 89 Verm. 21, 23, Knosp. 89 Verm. 27, Ontog. 87 Verm. 28. Leucocyten s. Circulationssystem. Leucodora 90 Verm. 55.

Leucoma Richtungskörper 88 Arthr. 51.
Leucoma Richtungskörper 88 Arthr. 51.
Leucomia 90 Porif. 2, Chlorophyll 90 Porif. 4,
Nahrungsfiltration 88 Porif. 2.
Leucophrys Conjug. 87 Prot. 18, 89 Prot. 12,
Fortpflanz. 87 Prot. 17, Furch. 87 Prot. 17,
Verdau. 90 Prot. 9, Vermehr. 87 Prot. 17. Leucosolenia Ontog. 90 Porif. 3. Leucothoe 89 Arthr. 31.

Leydigia Vorkom. 89 Arthr. 32.

Libellula Augenpigm. 90 Arthr. 48, Blut-körper 89 Arthr. 26, Flugmuskeln 87 Arthr. 40, Harnsäure 89 Arthr. 10, Larvendarm 87 Arthr. 40.

Lichanotus Wirbel 87 Vert. 106. Lichenoides Stamm 88 Ech. 11.

Lichenopora Ovicellen 89 Bryoz. & Brach. 7. Lichia Parasit 90 Verm. 26, 28.

Lichomolgus 89 Arthr. 37.

Lienophora Phylog. 86 Prot. 11, 88 Prot. 22. Lieberkühnia Pseudopodien 88 Prot.8, Schalenentw. 88 Prot. 13, System. 89 Prot. 15, künstl. Theil. 89 Prot. 9.

Ligamente s. Muskelsystem.

Ligia 89 Arthr. 31, 45, Biol. 88 Biol. 12, Leuchten 89 Arthr. 44.

Ligula Nervensyst. 86 Verm. 16, 90 Verm. 29, Ontog. 89 Verm. 30, Vorkom. 87 Verm. 33. Ligus 89 Arthr. 43.

Lilaea 88 Coel. 7.

Lilyopsis Eudoxien 86 Coel. 14

Lima Byssus 86 Moll. 26, Histol. 87 Moll. 16, Klebzellen 89 Moll. 13, Mantelrand 88 Moll. 18, M.-Tentakel 86 Moll. 25; Muskelstructur 89 Moll. 14, Schliessmuskelstructur 88 Moll. 15, 89 Biol. 15; Pericardialdrüse 88 Moll. 17, abdom. Sinnesorg. 89 Moll. 27. Limacina 86 Moll. 50, 51, 88 Moll. 53, Phylog.

88 Moll. 54.

Limacopsis Genitalorg. 89 Moll. 49. Limax 88 Moll. 45, 48, 90 Moll. 59, Beweg-ungscentrum 88 Moll. 52, Blutdrüsen 88 Moll. 11, Nierenexcrete 88 Moll. 12, Biol. 14, Färb. 86 Moll. 45, Genitalorg. 86 Moll. 45, Hämatoporphyrin 86 Biol. 9, Herzentw. 88 Moll. 50, Muskelstructur 89 Moll. 14, Biol. 15, Nervensystementw. 90 Moll. 58, Parasiten 88 Verm. 24, Moll. 53, 89 Verm. 28, Moll. 52, Penis 87 Moll. 21, Pflanzenbefrucht. 89 Moll. 52, Schalenbild. 89 Biol. 18, Spermatogen. 89 Moll. 44, System. 89 Molf. 9.

Limnadia 89 Arthr. 30, Diagn. 89 Arthr. 39, Haftorg. 86 Arthr. 20, Parthenog. 89 Arthr. 38, Verwandte 87 Arthr. 19, Limnaea Nieren 90 Moll. 23, Urniere 86

Moll. 35, Flüssigkeitsabgabe 87 Moll. 43, 89 Moll. 51; Genitalorg, 87 Moll. 21, 88 Moll. 50, Geruchsorg, 87 Moll. 19, Keimorg. 89 Moll. 8, Mundwerkzeuge 87 Moll. 2, Nervenzellen 88 Biol. 13, Parasiten 90 Verm. 23, Schalenlippe 87 Moll. 40, Schwimmen 88 Moll. 24, Selbstbefrucht. 88 Moll. 52, Variation 90 Moll. 7. Veränder. 90 Moll. 5,

Verschlepp. 89 Moll. 52. Limnetis 89 Arthr. 30, Larven 86 Arthr. 21. Limnicythere Synon. 89 Arthr. 17.

Limnocalanus 88 Arthr. 23, 89 Arthr. 36. Limnochares 86 Arthr. 49.

Limnocodium 90 Coel. 9, Zugehörigkeit 86 Coel. 12.

Limnoria 89 Arthr. 30, Biol. 89 Arthr. 45, Parasit 86 Prot. 11, 6. Pleopod 87 Arthr. 16. Limosa Quadratum 89 Vert. 111.

Limulus 90 Arthr. 20, Auge 86 Arthr. 5, 89 Arthr. 46, 90 Arthr. 18, A.-Entw. 90 Arthr. 19, A.-Phylog. 89 Arthr. 26, Blut 86 Arthr. 11, 27, Drüsenphylog. 87 Arthr. 11, Entoskeletbild. 90 Arthr. 17, Extremitäten 86 Arthr. 27, Kiemenentw. 87 Arthr. 36, K.-Homol. 89 Arthr. 25, 90 Arthr. 40, 42, K.-Phylog. 87 Arthr. 15; Nervensystem 90 Vert. 82, Centralnerv. 89 Vert. 122, Gehirnstructur 90 Arthr. 16; Ontog. 90 Arthr. 8, Dotteran-ordn. 89 Arthr. 41, Gastrulareste 90 Biol. 21; Parasit 87 Verm. 20, Phylog. 86 Arthr. 8, 9, 88 Arthr. 56, 89 Vert. 86, 90 Arthr. 20, Rostrum 88 Arthr. 35, Verwandte 87 Arthr. 2, 10.

Lina Bauchstrangbild. 89 Arthr. 67, Beinanlagen 85 Arthr. 52, Darmbild. 89 Arthr. 66, 67, Eireif. 86 Arthr. 7, Gehirnentw. 90 Arthr. 55; Ontog. 90 Arthr. 52, 53, Dotterzellen 89 Arthr. 65, Keimstreif 88 Arthr. 53; Parasit 89 Arthr. 86.

Linckia Parasiten 86 Moll. 31, 87 Ech. 7. Lineus Ontog. 86 Verm. 12, Fauna 90 Verm. 23. Linguaelapsus Hyoid 87 Vert. 110.

Linguella 90 Moll. 56.

Lingula 86 Brach. 1, 2, Epithelstreifen 89 Bryoz. & Brach. 7, Schalenpleochroismus 89 Biol. 20.

Linhomoeus 89 Verm. 48.

Linophysa 88 Coel. 7. Linyphia Copul. 87 Arthr. 33.

Liocassis Pneumat. App. 89 Vert. 161.

Liocephalus Gehirnentwickl. 88 Vert. 124, Ontog. 88 Vert. 62.

Locomotion. Acanthocystis 89 Prot. 17, Actinophrys 89 Prot. 16, Ankylostoma 87 Verm. 35, Amoeba 89 Prot. 10, Amphibia 88 Vert. 6, Arachnidae 90 Arthr. 44, Arthropoda 90 Arthr. 20, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10, Asellicola 88 Prot. 23, Asteroidea 86 Ech. 4, Beroë 90 Coel. 11, Bodo 89 Prot. 20, Bothriocephalus 87 Verm. 32, 88 Verm. 26, Branchiobdella 86 Verm. 32. Cercobodo 86 Prot. 6, Chaetoderma 90 Moll. 13, Ciliophrys 89 Prot. 17. Cristatella 87 Bryoz. 5, 90 Bryoz. & Brach. 3, Ctenoplana 86 Verm. 11, Cyclestheria 87 Arthr. 19, Diaptomus 88 Arthr. 23, Dimorpha 90 Prot. 11, Equus 89 Vert. 26, Gastrotricha 89 Verm. 52, Gregarinida 86 Prot. 5, Gunda 89 Verm. 18, Gymnococcus 90 Prot. 19, Haematococcus 86 Prot. 6, Heliozoa 89 Prot. 16,

Liolepis Brustmuskelansatz 88 Vert. 115. Liometopum Magen SS Arthr. 63.

Lionotus Chemotaxis Prot. 20. Liparis (Lep.) Abdominaldrüsen 88 Arthr. 74,

Furchungskerne 88 Arthr. 51, Richtungs-körper 90 Biol. 17, Spinnfaden 90 Arthr. 71. Liparis (Pisc.) Schleimcanäle 89 Vert. 146, Seitenorg. 90 Vert. 157.

Lipkea 86 Coel. 14, 87 Coel. 7.

Liponema Stomidien 88 Coel. 14.

Lippen s. Verdauungssystem. Lipura Leuchten 88 Arthr. 57.

Liriope 89 Coel. 4, Ontog. 86 Coel. 4, 12, System. 86 Coel. 10.

Liriopsis 90 Arthr. 35.

Liropus Phylog. 90 Arthr. 34. Listriodon Zähne 89 Vert. 103.

Lithobius 88 Arthr. 14, Coxaldrüsenhomol. 89 Arthr. 48, Ei 88 Arthr. 18, Gehirn 89 Arthr. 47, 90 Arthr. 36, Genitalorg. 89 Arthr. 57, Hinterdarm 90 Arthr. 46, Mitteldarmsecret 90 Arthr. 45, Sehen 87 Arthr. 13, Spermatogen. 88 Arthr. 11, 46, Verhalten z. Licht 86 Arthr. 43, Zahnfortsätze 87 Arthr. 32.

Lithocolla 90 Prot. 14.

Lithodes 3. Gliedmaße 87 Arthr. 16. Larven

89 Arthr. 42.

Lithodomus Circulationssystem 90 Moll. 17, Herz 88 Moll. 18, Langersche Blasen 86 Moll. 24, Leberzellen 86 Moll. 15, Mantelrand 90 Moll. 19, Mundlappen 86 Moll. 24, 25, Nervensyst. 87 Moll. 15, in Orbicella 86 Coel. 19, Pericardialdrüse 86 Moll. 15. 88 Moll. 17.

Lithomantis 90 Arthr. 61. Lithonephrya 88 Tun. 3.

Lithophylla Coloniebild. 90 Coel. 16.

Littorina Biol. 90 Moll. 51, Excretion 88 Moll. 34, Excr.-Org. 88 Moll. 26, 27, 90 Moll. 35, Gefangenschaft 86 Moll. 31, Helio-trop. 90 Biol. 11, Kieme 90 Moll. 42, Nebenkieme 90 Moll. 39, Nervensyst. 87 Moll. 27, Schalenaugen 89 Moll. 10.

Lituites Pseudoseptum 86 Moll. 54, Sipho-

anfang 86 Moll. 53.

Lobiancopora 89 Bryoz. & Brach. 1.

Lobiger Fußautotomie 89 Moll. 43, Seitenlappenhomol. 90 Moll. 56.

Lobophytum Spicula 86 Coel. 18. Loborhiza System. 89 Coel. 8.

Lobularia Phylog. 87 Coel. 21.

Lochmaeus Prothoracaldrüse 86 Arthr. 78.

Raupe 90 Arthr. 74.

Helix 57 Moll. 5, Hexapoda 58 Arthr. 51, 90 Arthr. 56, Hirudinei 89 Verm. 1, Hydra 87 Coel 4, Hydrometra 88 Arthr. 64, Lepidomenia 89 Moll 16, Lepidoptera Raupen) 88 Arthr. 74, Leucophrys 87 Prot. 17, Megascolides 88 Verm. 63, Megastoma 88 Prot. 16, Meloidogyne 89 Verm. 44, Mytilus 88 Moll. 17, Oncholaimus 89 Verm. 48, Ophiuroidea 86 Ech. 4, Opisthocomus 88 Vert. 73, Orchestia 88 Arthr. 30, Orthagoriscus 88 roidea 86 Ech. 4. Opisthocomus 88 Vert. 73, Orchestia 88 Arthr. 30, Orthagoriscus 88 Vert. 74, Pedipes 89 Moll. 51, Peridineae 87 Prot. 15, Peripatus 89 Arthr. 11, Pisces 87 Vert. 8, Planaria 89 Verm. 19, Poecilimon 88 Arthr. 59. Poecilopoda 90 Biol. 20, Porifera 86 Porif. 2, Polybius 87 Biol. 17, Polyparium 86 Coel. 18, 21, Pteridomonas 90 Prot. 10. Reptilia 88 Vert. 6, Rhaphidiophrys 90 Prot. 14, Rhizopoda 90 Prot. 13, Rotatoria 86 Verm. 27, Schizogenes 87 Prot. 12, Scincus 88 Vert. 74, Scutigera 86 Arthr. 42, Scyphomedusae 87 Coel. 8, Temnocephala 87 Verm. 30, Tetraplatia 90 Coel. 4. Thyca u. Stilifer 86 Moll. 32, Thysanoptera 88 Arthr. 60, Velia 88 Arthr. 64, Vertebrata 88 Vert. 74, Volvox 89 Prot. 21, Verschiedene Thiere 90 Biol. 13. Wasserthiere 87 Biol. 15. — Allgemeines 87 Biol. 2, 3, 88 Biol. 4. 9, Aufgeben Patella 89 Moll. 51. Urlayee 88 Ech. 4. Augen Pleuropertidae 86 Vert. 90. Augen Lacomotion Lamelli-Urlarve 88 Ech. 4, Augen Pleuronectidae 86 Vert. 90, Auge u. Locomotion Lamellibranchiata 88 Moll. 19. Aurophore s. weiter unten bei Pneumatophore, Ausstrecken u. Einziehen 87 Bryoz. 4, Beweglichkeit Ascaris 88 Verm. 28, Bewegungscentrum Carcinus 88 Arthr. 29, Helix 87 Moll. 42, Invertebrata 87 Biol. 15. Mollusca 87 Moll. 6, Pisces 88 Vert. 129, Mangel Difflugia 90 Prot. 9. — Blasencyste Rhynchobothrium 87 Verm. 33, Blutkörper Hexapoda 89 Arthr. 26, Ausgand 19, den Oridust Solament-line 90 Vert. 100 Part in den Oridust So wander, in den Oviduct Salamandrina 90 Vert. 199, Bothridien Scolex 88 Verm. 26, Cilien Folliculina 87 Prot. 15, Lamellibranchiata 90 Moll. 28. Erklärung 86 Biol. 5, Physiol. 88 Prot. 7, 90 Prot. 8. — Chromatophoren 89 Biol. 12, Euglena 87 Prot. 14, Darm Drüsenzellen Lepus 89 Vert. 158, Epithelzellen Lumbricus 88 Verm. 62, Dotterzellen Lina 89 Arthr. 65, Einbohren Myxosporidiensporen 90 Prot. 17. — Embryo Distomum 89 Verm. 22, Leucochloridium 87 Verm. 28, Drehung Fissurella 86 Moll. 37. — Entlastung und Belastung 86 Biol. 2. Erklärung Amoebae 86 Biol. 5, Extremitätenanlage Mammalia 89 Vert. 83, Vertebrata und Hexapoda 87 Biol. 15. — Festsetzen und Anheften Actinauge und Actinostola 86 Coel. 21, Antedonlarve 88 Ech. 7, 9, Batrachus (Embryo) 86 Vert. 65, Bryozoa 86 Bryoz. 2, 3, Callidina 86 Verm. 27, Cassiopeia 85 Coel. 13, Cirripedia 89 Arthr. 33, Cunoctantha 88 Coel. 6, Entoproeta 90 Bryoz. & Brach. 11, Flabellum 57 Coel. 12, Gymnodium Cysten 88 Prot. 17, Lamellibranchiata 86 Moll. 25, Manicina 88 Coel. 21, 22, Nephthya 87 Coel. 17, Ostrea 86 Moll. 19, 88 Moll. 16, Plumatella (Larve) 90 Bryoz. & Brach. 4, Sacculina 86 Arthr. 13, Scyphidia 87 Prot. 17, Serialaria (Larve) 86 Bryoz. 2. — Flug 86 Biol. 1, 2, Aves 87 Vert. 4, 9, 22, 75, 88 Vert. 74—78, Biol. 4, 90 Vert. 81, Exocoetus 88 Vert. 74, 89 Vert. 119, 90 Vert. 81, Pisces 86 Vert. 2. Flügel Mechanismus Aves 89 Vert. 1, Phylog. 86 A. Entw. 17, Aves 88 Vert. 78. — Fußgelenk Mammalia 90 Vert. 13. — Nach Ganglienabtragung Pulmonata 88 Moll. 52, Gehirn Leptodora 90 Arthr. 27, Geißeln u. Täfelchen Gonium 90 Prot. 20, Gelenke u. Gliederhaare Arthropoda 90 Arthr. 17. — Genitalorgane u. G.-Producte. Hoden 88 Vert. 195, Keimzellen Echinoderma 87 Ech. 3, Millepora 88 Coel. 31, 32, Myriothela 88 Coel. 6, Podocoryne 88 Coel. 5; Eier Chiton 88 Moll. 14, Cliona 88 Porif. 7, Heterodera 88 Verm. 36, Ei u. Eikern Pieris 90 Arthr. 51, Ei in der Eihülle Anodonta 89 Moll. 25, Ei im Oviduct Lepus 89 Vert. 36, Keimbläschen Allopora 90 Coel. 28, Eikern Cyclostoma 88 Moll. 38, Distaplia 89 Tun. 3, Eidotter Rhodope 87 Verm. 23, Eiplasma 88 A. Entw. 11, Oligochaeta 88 Verm. 59, Rotifer 88 Verm. 45; Spermatozoen Amphibia 90 Vert. 38, Coleoptera 90 Arthr. 50, Dreissensia 86 Moll. 16, Heterodera 88 Verm. 90 Vert. 38, Coleoptera 90 Arthr. 59, Dreissensia 86 Moll. 16, Heterodera 88 Verm. 35, Ostracoda 86 Arthr. 15, Periplaneta 86 Arthr. 62, Strongylus 88 Verm. 34, Spermatoblasten Mollusca 88 Moll. 45, wurmförmige Sperm. Murex 89 Moll. 38, Prosobranchiata 87 Moll. 30, Undulation Sperma Cypris 88 Arthr. 23, Samentaschen Stercutus 88 Verm. 49. — Haken Cysticercus Taenia 88 Verm. 24, Halteren Diptera 90 Arthr. 66, Hautscheibenfaden Pterotrachea 90 Moll. 11, Kalymmocyten Pyrosomidae 90 Tun. 5, Keimscheibe Labrax 88 Vert. 58, Nucleus Cnemidospora 87 Prot. 13, Euglypha 87 Prot. 6, Noctiluca 88 Prot. 17, Einfluss Ciliata 89 Prot. 13, Biol. 9, Klettern Insecta 86 Arthr. 2, Knospe Haplosyllis 86 Verm. 40, Krallen Hexapoda 90 Arthr. 47, Kreisbewegung Carcinus 89 Arthr. 19, Kriechen Pecten 90 Moll. 26, Unio 86 Moll. 19. — Larven Cestodes 89 Verm. 30, Decapoda 89 Arthr. 43, Gorgonia 87 Coel. 18, Lamellibranchiata 90 Moll. 25, Medusen 86 Coel. 4—6, Mytilus 87 Moll. 13. — Licht Einfluss 89 Biol. 21, Mandibel Mammalia 90 Vert. 110, Mechanische Gesetze 86 Biol. 3, Nesselzellen Hydra 87 Coel. 4. — Phylogenie Anthozoa 88 Coel. 27, 28, Cephalopoda 89 Moll. 55, Pisces 90 Biol. 21. — Physiologie Echinoderma 87 Ech. 4, 5, Lumbricus 88 Verm. 54, Protozoa 89 Prot. 8, Rechtshändigkeit 87 Biol. 15, Richtung Meeresthiere 88 Biol. 11 Protozoa 89 Prot. S. Rechtshändigkeit 87 Biol. 15, Richtung Meeresthiere 88 Biol. 11

Temperatureinfluss Periplaneta 87 Arthr. 48. — Plasmabewegung 89 Biol. 8, Plasmacirculation Colpodidae 88 Prot. 18. Rolle bei Kerntheilung 86 A. Entw. 11. — Proglottiden Taema 89 Verm. 30. — Reglung durch Otocysten Crustacea 86 Arthr. 13, durch Otolithen 87 Biol. 14. Octopus 86 Moll. 52, Otolithen u. halbeirkelförmige Canäle 86 Biol. 6. — Rostellum Taema 87 Verm. 31, Rüssel Cestodes 89 Verm. 32. Rhynchobothrium 87 Verm. 33, Schale Asthenosoma 88 Ech. 22, Schnelligkeit Helix 87 Moll. 43, Schwellung Natica 87 Moll. 7. — Schwimmen Argyroneta 88 Arthr. 38, Dytiscus u. Crustacea 88 Arthr. 18, Gasteropoda 87 Moll. 5, Haleampa 87 Coel. 16, Pecten 90 Moll. 26. Rolle paarige u. Schwanz-Flossen Pisces 88 Vert. 74, Schwimmblase Rolle Pisces 87 Vert. 163, 88 Vert. 74. — Sprung Nanorchestes 90 Arthr. 44, Vermipsylla 89 Arthr. 85, Technik 89 Prot. 6, Tentakel Cunoctantha 87 Coel. 6, Pumpbewegungen Asellicola 88 Prot. 23, Theilstücke 89 Prot. 10, 11, Mytilus 89 Moll. 28. — Umdrehen Pecten 90 Moll. 26, Unfähigkeit Nereis 88 Verm. 72, Vacuolen der Becherzellen Mundschleimhaut Rana 87 Vert. 78, Vermögen 89 Prot. 5, Wanderungen Trichina 87 Verm. 35, an der Wasseroberfläche Gastropoda 87 Moll. 19, 88 Moll. 24. — Zellen amöboide 90 Biol. 8, Spongilla 88 Porif. 8, Fettzellen Mus 88 Vert. 43, Wanderzellen Rana 87 Vert. 46.

Locomotionsorgane. Asteroidea u. Ophiuroidea 86 Ech. 4, Aves 89 Vert. 15, Distomum Embryo) 89 Verm. 24, Dorocidaris 87 Ech. 14, 15, Plathelminthes 88 Verm. 14, Pterotrachea 88 Moll. 41. — Abdominalanhänge Tracheata 89 Arthr. 48. — Ambulacralorgane Apiocrinus 87 Ech. 6, Cucumaria 89 Ech. 22, Dendrochirotae 89 Ech. 20, Echinoidea 87 Ech. 10. Abnormität Porania 86 Ech. 9, Modificirte A. Asteridae 88 Ech. 12, Nerven Holothuroidea 89 Ech. 19, Ophiuroidea 89 Ech. 15, 16, Ontog. Muelleria 89 Ech. 23. Skelet s. bei Stichwort Skeletsystem, Wassergefäßsystem s. bei Stichwort Urogenitalsystem (Exerct.). — Aurophore Phylog. Auronectidae 89 Coel. 7, Byssusorgan Lamellibranchiata 86 Moll. 25. — Chätopodien Polychaeta 88 Verm. 68, Ontog. Nereis 90 Verm. 52, Polychaeta 88 Verm. 65, Borsten Megascolides 88 Verm. 63. — Cilien Bipalium 87 Verm. 19, Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 3, Monadina 90 Prot. 19, 20. vergl. auch bei Stichwort Integumentgebilde. - Extremität vordere Opisthocomus 88 Vert. 73, Feinfädige Structur 89 Biol. 15, Festsetzen Einfluss 88 A. Entw. 15, Flagellum Larve Entovalva 90 Moll. 28, Flugorgane Phylog. Sauropsidae 59 Vert. 114, Flossen n. Flügel s. bei Stichwort Extremitäten. — Fühler Tomopteris 90 Verm. 54, Füße s. bei Stichwort Extremitäten, Gallerte pelagische Thiere 90 Biol. 11, Verm. 54, Füße s. bei Stichwort Extremitäten, Gallerte pelagische Thiere 90 Biol. 11, Gasdrüse Siphonophora 88 Coel. 8,9, Haftorgane s. diese (Stichwort), Hydrostatischer Luftsack Puppe Culex 90 Arthr. 70, Kriechsohle Bipalium 86 Verm. 10, Geodesmus u. Turbellarie 88 Verm. 16, Mechanische Werkzeuge Mollusca 87 Moll. 2.—Parapodien Capitellidae 87 Verm. 60, Spinther 87 Verm. 63. Anordnung Dero 90 Verm. 50, Borsten u. Parapodienacicula bei Fortpflanzung Syllideae 87 Verm. 65, 66, Ganglien Ontog. Lopadorhynchus 86 Verm. 43, Muskeln Nephthys 87 Verm. 70, Ontog. Haplosyllis u. Nereis 86 Verm. 40, Phylog. Annelides 87 Verm. 12, Operculum Sabellaria 90 Verm. 54.— Phylogenie Cephalopoda 89 Moll. 55, Holothuriae 86 Ech. 12.— Pneumatophore Agalma 89 Coel. 7, Siphonophora 87 Coel. 6. Phylog. Siphonophora 88 Coel. 7—9, 90 Coel. 4. Auronhore Phylog. Auronectidae 89 Coel. 7. Siphonophora 88 Coel. 7—9, 90 Coel. 4, Aurophore Phylog. Auronectidae 89 Coel. 7.

— Prothoracalhörner Nemocera 86 Arthr. 74. — Pseudopodien 88 Biol. 5, Actinophrys 89 Prot. 16, 18, Amoebaea 88 Prot. 8, 90 Prot. 10, Cercomonas 90 Prot. 18, Dimorpha 90 Prot. 10, Monadina 90 Prot. 19, 20, Pseudospora 90 Prot. 19, Radiolaria 87 Prot. 8, 11, Rhizopoda 90 Prot. 13. Bau Amoeba 90 Prot. 6, Bewegungsweise Gromia 88 Prot. 10. Blutkörper Araneidac 89 Arthr. 52, Arthropoda 89 Arthr. 26, Asteridae 88 Ech. 13, Ophiuroidea 88 Ech. 17, Mollusca 89 Moll. 13. Darmepithel Aspidogaster 88 Verm. 19, Distomum 88 Verm. 17, Fettzellen Cobitis 88 Vert. 43, Kern Arthropoda 89 Arthr. 27, Mangel Schizogenes 87 Prot. 12. Nosopodien Flagellata 89 Prot. 23, Nucleolen Blutscheiben Amphibia 90 Vert. 46. Physiol. 90 Prot. 8, Actinosphaerium u. Amoeba 89 Prot. 11. galvanische Erregung Protozoa 89 Prot. 7, Reizung 89 Prot. 8, Reiz klebrig Difflugia 88 Prot. 9. Wabenstructur Gromia 90 Biol. 9, Zellen mit beweglichen Fortsätzen 90 Biol. 9. – Räderorgan Rotatoria 87 Verm. 49, 50, 88 Verm. 42—44. Bewegung Callidina 86 Verm. 27, Ontog. Rotatoria 86 Verm. 28, Phylog. Discopus 87 Verm. 50. — Ruder-Bildung Nereis 90 Verm. 55, dorsale Ruder Chaetopterus 90 Verm. 52, Ruderfüße Gastrodelphys 89 Arthr. 35. — Rüssel Capitellidae 87 Verm. 58, Discopus 88 Verm. 44, Echinobothrium 89 Verm. 34, Echiuridae 86 Verm. 24, Saugnäpfe Polyparium 86 Coel. 18, Scheeren Polybius 87 Biol. 17, Schuppen Philichthyidae 87 Arthr. 18. — Schwimm-Blase Pisces 88 Vert. 74, 90 Vert. 177, vergl. auch Stichwort Respirationssystem, S.-Glocken Jugendform Hippopodius 88 Coel. 10, Mangel Pterophysa 88 Coel. 6, Phylog. Siphonophora 88 Coel. 7–9, 89 Coel. 7, S.-Ring Statoblasten

Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 4, S.-Saum Arme Chtenopteryx 90 Moll. 61, S.-Haut Hectocotylus Cephalopoda 87 Moll. 45, Schwanzfächer Cymothoa 90 Arthr. 35. - Seitenanhänge Chaetobranchus 90 Verm. 50, Spermatozoen Ostracoda 89 Arthr. 38, wurmförmige Prosobranchiata 87 Moll. 30, Stacheln Zoeen Decapoda 89 Arthr. 43. Stachelkränze Hartella 90 Prot. 24. - Tentakel Polypodium 86 Coel. 12, Synapta 87 Ech. 16, 88 Ech. 26, Temnocephala 87 Verm. 30, Trichterknorpel Octopoda 89 Moll. 55, Velum Ontog. Prosobranchiata 86 Moll. 35, Resorption Fissurella 86 Moll. 37, Wimperringe Larve Polygordius 87 Verm. 66.

57, Eireif. 86 Arthr. 6, Gehirn 87 Arthr. 3. Zellkernfunction 89 Arthr. 27.

Loftusia Verwandte 58 Prot. 10.

Loimia Exerctionsapp. S7 Verm. 16, 72.

Loligo Brachialganglionentw. 88 Moll. 56, Epithelleisten 89 Moll. 56, Geruchsorg. 88 Moll. 62, Knorpelstructur 87 Vert. 93, 88 Moll. 7, Leberzellen 86 Moll. 15; Ontog. 86 Moll. 52, 90 Moll. 63, Furch. 88 Moll. 64, Keimblätter 88 Moll. 65; Riechganglion 87 Moll. 46, Schale 88 Moll. 60, S.-Chemie 90 Moll. 12, Trichterorgan SS Moll. 62, S9 Moll. 57.

Lomanotus Seitenlappenhomol. 90 Moll. 56. Lomechusa Biol. 89 Arthr. 24,

Lontra Schädel 87 Vert. 22.

Lopadorhynchus Analogie 89 Vert. 125, Bauchschild 88 Verm. 67, Geschlechtsorganentw. 90 Verm. 54, Nervenentw. 86 A. Entw. 13, Ontog. 86 Verm. 40, Mesoblast 90 Verm. 52.

Lophiodon 88 Vert. 10, 89 Vert. 11. Lophius Ganglienzellen 86 Vert. 111, Gefäßsyst. 88 Vert. 187, Nervenhist. 88 Vert. 45, Ovarialei 87 Vert. 56, Parasiten 87 Verm. 36, 90 Verm. 28. Rückenmark 86 Vert. 118, Seitenorg. 90 Vert. 157, Sympath. 90 Vert. 155. Lophohelia 87 Coel. 12, Ban 87 Coel. 9, Knosp. 90 Coel. 17, Mesenterien 89 Coel. 17, Phy-

log. 88 Coel. 29, Riffbild. 89 Coel. 23. Lophopus 87 Bryoz. 3, Ectocyste 87 Bryoz. 4,

Phylog. 86 Bryoz. 4.

Lophostethus Phylog. 88 Arthr. 74.

Lophozozymus 90 Arthr. 32.

Lophura Ureteren 88 Vert. 171. Loris Beinmuskeln 86 Vert. 103.

Lota Chorda 87 Vert. 103, Schwimmblase 88 Vert. 183, Sympath. 90 Vert. 155.

Lottia Nebenkieme 90 Moll. 40.

Loxia Herz 88 Vert. 189, Magen 88 Vert. 165, Schnabelphylog. 90 Vert. 89.

Loxocephalus Anpass. 90 Prot. 7, Conjug. 89 Prot. 12.

Loxoconcha 89 Arthr. 30.

Loxodes 90 Prot. 22, künstl. Theil. 89 Prot. 10, Theil. u. Regener. 86 Prot. 9, Vacuolen 87 Prot. 4.

Loxophyllum Conjug. 89 Prot. 12, Copul. 87 Prot. 18, Fortpflanz, 87 Prot. 17, Kern 90 Prot. 6, 25, künst. Theil. 89 Prot. 10.

Loxosoma Knosp. 90 Bryoz. & Brach. 6, Magen 86 Bryoz. 4, Phylog. 86 Bryoz. 3, 90 Bryoz. & Brach. 10, 11, Stockglieder. 90 Bryoz. 8. Lucernaria Parasiten 88 Prot. 15, Verwandte

90 Coel. 5.

Lucifer 90 Arthr. 32, -ähnliche Larve 89 Arthr. 42.

Locusta Copul. 88 Arthr. 2, Eilage 86 Arthr. | Lucilia Larvenstigmen 90 Arthr. 70, Ontog. 89 Arthr. 65, Keimbläschen 88 Arthr. 68. Lucina 89 Moll. 23, Circulationssyst. 90 Moll. 17, Kiemen 88 Moll. 9, Mundlappen 86 Moll. 24, Phylog. 88 Moll. 16.

Luciola Leuchten 86 Arthr. 45, 87 Arthr. 49, Tracheenmatrix 86 Arthr. 69.

Lucioperca Schuppenentw. 90 Vert. 99.

Luffaria System. 89 Porif. 7.

Luftblasen, Luftcanäle s. Integumentgebilde.

Luftsäcke s. Respirationssystem.

Luidia Gefäße 88 Ech. 13, Größe 89 Ech. 14, Magendrüsen 88 Ech. 12, Phys. 86 Ech. 4. Lumbricobdella 86 Verm. 30.

Lumbriconereis 86 Verm. 38, Larve 88 Verm. 70.

Lumbriculus Entwickel. 88 Verm. 60.

Lumbricus 87 Verm. 54, 88 Verm. 8, 9, 13, 90 Verm. 47; Abnorm. 86 Verm. 32, m. Gabelschwanz 86 Verm. 3; Aufenthalt 86 Biol. 8; Blutathm. 86 Biol. 9. Lymphkörper 88 Verm. 62, 63, Pericardialdrüsen 90 Verm. 49; Endothel 86 Verm. 39; Excretionsorg. 87 Verm. 17, 55, 88 Verm. 55, 56, 89 Verm. 14, Nierenchemie 88 Verm. 5, Biol. 14, 89 Verm. 15, N.-Phys. 88 Verm. 57, Segmentalorg. 86 Verm. 34; Geschlechtsorg. 86 Verm. 35, 3 89 Verm. 56, Cocondrüsenhomol. 90 Verm. 49, Hoden 89 Verm. 55, Sperm-Blasto-derm 86 A. Entw. 11, Kapseldrüsen 88 Verm. 58, Samenbehälter 88 Verm. 58; Integument 88 Verm. 63, Leuchten 89 Verm. 7; Muskelstructur 90 Biol. 9, M.-Phys. 89 Verm. 4; Nervensyst. 88 Verm. 53. Centralnery. 89 Verm. 12, Nervenbau 87 Biol. 10, Punktsubstanz 87 Biol. 11, Neuro-chord 89 Verm. 11; Nicotinwirk. 90 Biol. 10; Ontog. 87 Verm. 56, 89 Verm. 57, Doppelembryo_89 Verm. 61, Eireticulum 88 Verm. 59, Furch. 90 Verm. 44, Keimstreif 90 Verm. 45; Parasiten 86 Verm. 20, 87 Verm. 36, 88 Prot. 21, 89 Prot. 19, 88 Verm. 54, Verwandte 88 Verm. 51.

Lunda Skelet 89 Vert. 102. Lungen s. Respirationssystem.

Luscinia Alter 89 Biol. 25, Bursa Fabr. 88 Vert. 173.

Lutra Augenmuskeln 86 Vert. 139, Irismuskeln 88 Vert. 163, Ciliarkörper 86 Vert. 138; Epiploonhöhle 88 Vert. 190, Fersengelenk 90 Vert. 113, 114, Fußsehnen 89 Vert. 118, Gehirn 88 Vert. 141, G.-Wind. 90 Vert. 139, Ligamente 88 Vert. 120, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Schlucken 86 Vert. 143, Tast-

körper 88 Vert. 158, Wirbel 87 Vert. 106,

Zunge 90 Vert. 160.

Lutraria Circulationssystem 89 Moll. 23, 90 Macromerium 90 Vert. 18. Moll. 17.

Lutrodectes Schädel 87 Vert. 22.

Lycaena Honigdrüsen 88 Arthr. 74, Schlaf 88 Arthr. 13.

Lychnagalma 88 Coel. 8.

Lychnorhiza System. 89 Coel. 8.

Lycosa 87 Arthr. 32, Biol. 90 Arthr. 44, Ei 88 Arthr. 18, Gehirn 88 Arthr. 33, 90 Arthr. 37, Ontog. 87 Arthr. 35, 36, 90 Arthr. 41, Tasthaare 88 Arthr. 36.

Lycus Flügeldeckenphylog. 89 Arthr. 73, Flügelsculptur 90 Arthr. 61.

Lyda Abdomenanhänge 89 Arthr. 49, Blutbild. 89 Arthr. 58, Larve 90 Arthr. 64, L.-Biol. 90 Arthr. 5.

Lvdella 88 Arthr. 44.

Lygranthoecia Duftapp. 88 Arthr. 72.

Lymphe, Lymphsystem. s. Circulationssystem.

Lynceus Biol. 90 Arthr. 21.

Lynx Schädel 87 Vert. 32.

Lyonsia Mantelöffnungen 90 Moll. 17.

Lyonsiella 89 Moll. 19, Hermaphrodit. 90 Moll. 17, Hypobranchialdrüse 88 Moll. 9, Kieme 88 Moll. 18, 89 Moll. 20, 21.

Lyreidus Auge 86 Arthr. 26.

Lyriocephalus Pinealauge 86Vert. 123, Schädelknochen 89 Vert. 108.

Lysianassa 90 Arthr. 34. Lysianella 90 Arthr. 34.

Lysidice Kopfregener. 88 Verm. 70.

Lysiopetalum Abdomenanhänge 89 Arthr. 47. Lysiosquilla 89 Arthr. 31, Larven 86 Arthr. 21. Lysmata 90 Arthr. 32.

Lytoloma Hautskelet 89 Vert. 105, Schädel 89 Vert. 110.

Lytopelte 89 Moll. 51.

Lytta Darm 86 Arthr. 64, Farbe 86 Arthr. 63. Macacus Ciliarkörper 86 Vert. 138, Circulationssyst. 89 Vert. 172, Ei 88 Vert. 36, Extremitätennerv 87 Vert. 142, Gehirnphys. 90 Vert. 142, Kopfnervenfunction 88 Vert. 3, Ligamente 88 Vert. 120, Occipitallig. 88 Vert. 102, Ohr 89 Vert. 149, 150, Palaont. 88 Vert. 8, Placenta 89 Vert. 78, Wirbel 87 Vert. 106, Zunge 90 Vert. 160, Z.-Papillen 87 Vert. 148.

Macha Phylog. 88 Moll. 16. Machairodus 88 Vert. 10, 89 Vert. 20.

Machairopus 89 Arthr. 37.

Machetes Beckenentw. 87 Vert. 114.

Machilis 86 Arthr. 60, 87 Arthr. 43, 45, 88 Arthr. 57, Anhänge 87 Arthr. 32, 89 Arthr. 47-50, Bauchplatten 89 Arthr. 68, Segmentalorg. 86 Arthr. 50, Sinnesorg. 88 Arthr. 50, System. 88 Arthr. 56.

Macoma Siphotentakel 88 Moll. 9.

Macrauchenia Skelet 89 Vert. 6, Verwandte 86 Vert. 71.

Macrobiotus 88 Arthr. 44, 45, Biol. 90 Arthr. 44. Macrochelys Hautskelet 88 Vert. 93. Macrocystella Phylog. 86 Ech. 7.

Macroglossa Aortaklappen 87 Arthr. 57.

Macroglossus Beinmuskeln 86 Vert. 103.

Macromirosaurus Skelet S6 Vert. 69.

Macronema Athmungsorg. 88 Arthr. 59. Macrones Pneumat. App. 89 Vert. 161. Macronucleus s. Histologisches.

Macrophthalmus 90 Arthr. 32. Macropodus Kiemenlabyrinth 88 Vert. 179,

Opticusendig. 88 Vert. 132. Macropsis Vorkom. 89 Arthr. 30.

Macropus Becken 90 Vert. 112, Befrucht. 90 Vert. 199, Fingernerven 89 Vert. 142, Gehirnwind. 90 Vert. 140, Ligamente 88 Vert. 120, Rippen 89 Vert. 107, Schlucken 86 Vert. 143, Tastballen 87 Vert. 145, Zahn-

structur 90 Vert. 102, Zunge 90 Vert. 160. Macrorhinus Gefäßsyst. 88 Vert. 191, Muscul. SS Vert. 118, Pinealdrüse SS Vert. 150, Skelet 88 Vert. 92, Thymus 88 Vert. 183, Urogenitalapp. 88 Vert. 195.

Macrorhynchus Gehörorg. 86Vert. 133, Schädel-

lufträume 87 Vert. 110.

Macroscaphites Schalenphylog. 89 Moll. 55. Macrostoma Fauna 90 Verm. 20, Parasitismus 87 Verm. 20.

Macrotherium 88 Vert. 23.

Macrothrix 89 Arthr. 30, 90 Arthr. 20, 27.

Macrotoma diffuse Eikerne 87 Arthr. 31. Macrotrachela Symbiose 89 Verm. 51.

Macrurus Parasit 88 Verm. 28. Mactra 89 Verm. 37, Auge 86 Moll. 7, 13, Circulationssyst. 89 Moll. 23, 90 Moll. 17, Geruchsnerven 89 Moll. 13, Mundlappen 86 Moll. 24, 25.

Madracis Körperwand 88 Coel. 16, 18, Phylog. 88 Coel. 29.

Madrepora 86 Coel. 15, Aufenthalt 90 Coel. 24. Fauna 90 Coel. 24, Knosp. 86 Coel. 20, Mesenter. 87 Coel. 12, Paläont. 88 Coel. 21, Phys. 86 Coel. 21, Polymorph. 86 Coel. 11, Riffbild. 89 Coel. 22, Röhrennetz 90 Coel. 15, Salzgehalt d. Wassers 86 Coel. 19, Skelet 86 Coel. 17, 18.

Maena Chromatophor. 86 Vert. 73, Sympath.

90 Vert. 155.

Magalia Respiration 88 Verm. 70.

Magen s. Verdauungssystem.

Magilus 88 Moll. 32.

Maja grüne Drüse 88 Arthr. 28, Excrete 89 Arthr. 43, Geruch 89 Arthr. 30, Hautdiffusion 90 Biol. 10, Maskir. 88 Biol. 7, Spermatogen. 90 Arthr. 30.

Malacobdella 88 Verm. 16, Fauna 90 Verm. 23, Parasitismus 89 Verm. 20.

Malacosaccus Bau 87 Porif. 4.

Malacosteus Leuchtorg. 87 Vert. 84, Mundbogen 87 Vert. 153, Verfärb. 87 Biol. 18.

Malletia Kiemen 88 Moll. 8, 9, Siphotentakel 88 Moll. 9.

Mallotus Genital - u. Abdominalporen 86 Vert. 166.

Malopterurus Anatomie 87 Vert. 124, Basalcanal 88 Vert. 156, Electr. Org. 86 Vert. 108 Nerv. electr. 86 Vert. 126, Gehirnnerv. 87 Vert. 139, Hautsinnesorg. 86 Vert. 130; Parasiten 86 Verm. 21.

Malpighische Gefäße s. Excretionsorgane.

Mamestra Raupenkrankheiten 87 Arthr. 3. Mammardrüsen s. Integumentgebilde.

Mammillifera Zooxanthellen 89 Coel. 13, 20. Manatus Epiglottis 89 Vert. 163, Handskelet 87 Vert. 117, Magen 90 Vert. 171. Phalangen 90 Vert. 86, Rippen 89 Vert. 107, Schädel 86 Vert. 94, Schlucken 86 Vert. 143. Mangilia Purpurdrüse 90 Moll. 17.

Manicina Biol. 88 Coel. 21, Ontog. 88 Coel. 22, Phylog. 88 Coel. 28, Schlundrohr 89 Coel. 21, Temperaturgrenze 86 Coel. 19, Wachsthum

90 Coel. 24.

Manis Ferschgelenk 90 Vert. 113, Magendrüsenzellen 89 Vert. 79, Paläont. 88 Vert. 11, Rippen 89 Vert. 107, Schädel 86 Vert. 92, Sternum 86 Vert. 84, Wirbel 87 Vert. 106, Zahnapp. 89 Vert. 159.

Mantel, Mantelhöhle s. Integument-

gebilde.

Mantis Auge 86 Arthr. 3, 4, Beinanlagen 88 Arthr. 52, Cölom 90 Arthr. 53, Gefräßigkeit 86 Arthr. 62, Ontog. 88 Arthr. 56, 90 Arthr. 54, 60, Pleuropodien 90 Arthr. 55, Retinophor 88 A. Entw. 16.

Mardoell 90 Coel. 12, Knosp. 90 Coel. 22. Maretia Schalenwachsthum 89 Ech. 18. Margaritana Schlossentwickel. 89 Moll. 24. Marginella Niere 90 Moll. 36, Ösophagus 89 Moll. 40.

Marptusa Copulat. 87 Arthr. 33.

Marsenia 86 Moll. 32, Nebenkieme 90 Moll. 39.

Marseniopsis 86 Moll. 32.

Marsupiocrinus Ahnlichkeit 89 Ech. 11.

Maskirung s. Biologisches. Masonella 89 Prot. 15.

Mastigamoeba Vacuolen 90 Prot. 10.

Mastigias System. 89 Coel. 8. Mastobranchus 87 Verm. 57—62, Neurochorde 87 Verm. 12, 89 Verm. 11.

Mastodon 88 Vert. 5, Phylog. 88 Vert. 80; Skelet 89 Vert. 6, 103, Carpus 88 Vert. 108, Femur 89 Vert. 33, Schädelform 89 Vert. 111; Zähne 86 Vert. 85, 89 Vert. 6.

Mastodonsaurus 87 Vert. 30. Mecynocera 89 Arthr. 37.

Medicinisches s. Nutzen u. Schaden. Megaerophis Giftdrüsen 86 Vert. 142.

Megalania Skelet 88 Vert. 34, Verwandte 89 Vert. 9.

Megalocercus Lebersack 88 Tun. 2. Megalotis Parasit 89 Verm. 39, 49. Megalotrocha System. 89 Verm. 10. Megaluropus 89 Arthr. 18, 30. Megamoera 89 Arthr. 31.

Megaptera 87 Vert. 91, Armmuskeln 88 Vert. 118, Brustflosse 88 Vert. 109, Gehirn 90 Vert. 136, Schädel 89 Vert. 111, Skelet 88 Vert. 99.

Megascolides 87 Verm. 54, 89 Verm. 55, Biol. 88 Verm. 63, Nephr. 88 Verm. 56, 57. Megastoma 88 Prot. 16.

Megatherium Skelet 89 Vert. 6.

Megerlea Stiel 87 Brach. 1.

Mehrfachbildungen s. Abnormitäten. Meiolania vergl. auch Miolania Phylog. 89Vert. 87, Skelet 87 Vert. 98, 88 Vert. 34, 89 Vert. 26.

Meladomus Mantelnerv 87 Moll. 26. Melamphaës Leuchtorg. 87 Vert. 84.

Melanerpeton Schädelknochen 89 Vert. 108. Melania Niere 90 Moll. 35.

Melanitis Saisondimorph, S7 Arthr. 57.
Melanopsis Zygoneurie S7 Moll. 22.
Meleagrina S6 Moll. 28, 90 Moll. 10. Circulationssyst. 90 Moll. 17, Parasiten S9 Moll. 31, Pericardialdrüse S8 Moll. 17, Pinnotheres 86 Arthr. 26, Schalenbild. 90 Moll. 24, abdom. Sinnesorg. 89 Moll. 27. Meleagris Borsten 90 Vert. 88, Erectile Org.

90 Vert. 88, Hauterectionsnerv 89 Vert. 143, Kopfnerven 89 Vert. 142, Nackensympath. 90 Vert. 156, Nasendrüse 90 Vert. 159, Oviduct 87 Vert. 180, Quadratum 89 Vert. 111, Schädellufträume 87 Vert. 164, Schädelumbild. 87 Vert. 110, Verkleiner. 87 Vert. 7. Meles Gehirn 88 Vert. 141, G.-Wind. 90

Vert. 139, Ligamente 88 Vert. 120, Ovarium 87 Vert. 18, 89 Vert. 178, Uterusepithel 90 Vert. 69, 70, Wirbel 87 Vert. 106.

Mclibe 88 Moll. 43, Radulaverlust 89 Moll. 9. Melicerta Feinde 87 Arthr. 19.

Melinna Nephr. 87 Verm. 72. Melipona Stachel 86 Arthr. 51. Melita 89 Arthr. 30, 31.

Melitaea Prothoracaldrüse 86 Arthr. 77. Melithaea Kalkkörper 87 Coel. 11.

Mellina Excretionsorg. 89 Verm. 15. Meloë Chorda 86 Arthr. 47, Darm 86 Arthr. 64. Ei 88 Arthr. 18, Farbe 86 Arthr. 63, Hafthaare 86 Arthr. 62, Larvenwohn. 89 Arthr. 81, Ontog. 88 Arthr. 51, 56, 89 Arthr. 68,

Rückenbild. 90 Arthr. 56. Meloidogyne 89 Verm. 44.

Melolontha 88 Arthr. 14, 89 Arthr. 25, Abdominalbeine 89 Arthr. 48, 50; Darmbild. 89 Arthr. 66, 67, 80, Larvendarm 89 Arthr. 73; Elytren 86 Arthr. 63, Hodenelemente 87 Arthr. 15, Körperluft 86 Arthr. 51, Larvenstigmen 89 Arthr. 60, Muskelfarbstoff 86 Arthr. 63; Ontog. 88 Arthr. 55, 89 Arthr. 67, 90 Arthr. 52-55, Gliedmaßenentw. 88 Arthr. 52, Keimstreif 88 Arthr. 53; Ovarium 86 Arthr. 56, Parasit 88 Prot. 16, Sinnesorg. 88 Arthr. 50.

Melongena Variation 89 Moll. 40. Melonites Ambulacralplatten 88 Ech. 22. Melophaga Fettzellen 86 Arthr. 52. Melophysa 88 Coel. 8.

Melopsittacus Magen 88 Vert. 165. Melospiza Gehirngewicht 90 Vert. 136. Membranellen's. Integumentgebilde.

Membranipora 86 Bryoz. 5, 87 Bryoz. 5, 88 Bryoz. & Brach. 2. Menaspis Dorulithen 90 Vert. 101.

Menipea Knosp. 89 Bryoz. & Brach. 3. Meniscotherium Verwandte 86 Vert. 71. Menobranchus Becken 90 Vert. 112, Gliedmaßengürtel 89 Vert. 112, G.-Muskeln 89 Vert. 119, Handskelet 86 Vert. 96, Larynx-

muskeln 86 Vert. 154, 155, Sternumentw. 90 Vert. 111, Visceralskelet 89 Vert. 109. Menodus Skelet 87 Vert. 99.

Menopoma Athm. 86 Vert. 153, Larynxmuskeln 86 Vert. 154, Sacralwirbel 86 Vert. 88, Visceralskelet 89 Vert. 109.

Menura Luftsäcke 90 Vert. 178, Quadratum 89 Vert. 111.

Mephitis Pharynxtasche 88 Vert. 177, Zunge 87 Vert. 32.

Merlangus Electrieität 88 Vert. 7, Sympath. 90 Vert. 155.

Merlucius Parasit 90 Verm. 28, Sympath. 90 Vert. 155.

Mermis 89 Verm. 46, Ähnlichkeit 88 Verm. 38, Haut 89 Verm. 43, Parasitismus 87 Verm. 42, 89 Arthr. 54.

Merychyus Phylog. 90 Vert. 86. Merycochoerus Phylog. 90 Vert. 86. Meryhippus Phylog. 88 Vert. 81.

Mesenchym s. Leibeshöhle.

Mesenchytraeus 88 Verm. 49. Mesenterialfalten s. Verdauungssystem. Mesenterien s. Leibeshöhle.

Mesites Phylog. SS Ech. 5, S9 Ech. 5. Mesocetus Skelet 87 Vert. 4.

Mesochra 89 Arthr. 36.

Mesocotyle 90 Verm. 26. Mesoderm s. Bindegewebe.

Mesodinium Tentakelreizbarkeit 89 Prot. 25. Mesodon 90 Vert. 34.

Mesohippus Phylog. 87 Vert. 83. Mesolimax System. 89 Moll. 9.

Mesonyx Skelet 88 Vert. 92.

Mesopithecus Verwandte 89 Vert. 9.

Mesoplodon Hand 90 Vert. 116, H.-Skelet 88 Vert. 111, Zähne 86 Vert. 84.

Mesostoma 86 Verm. 8, 9, 89 Verm. 20, Fauna 90 Verm. 20, Geruchsorg. 86 Verm. 8.

Mesothyra Auge 88 Arthr. 30. Meta Netzbau 89 Arthr. 19.

Metachirus Spermatogen. 87 Vert. 42.

Metaeineta Nahrungsaufnahme 90 Prot. 25.

Metaeystis Theil. 88 Prot. 22. Metagenesis s. Fortpflanzung.

Metaleyonium 89 Coel. 4.

Metamorphose s. Ontogenetisches. Metaprotella Phylog. 90 Arthr. 34. Metopa 89 Arthr. 30, 31.

Metriorhynchus Skelet 89 Vert. 101.

Meyenia Hist. 87 Porif. 9. Microbrachius Hautskelet 89 Vert. 104.

Microcampana 89 Coel. 4.

Microchaeta 86 Verm. 34, 90 Verm. 8, Hoden 89 Verm. 55, Ovarien 86 Verm. 35.

Microeonodon Zähne 87 Vert. 82.

Microcotyle Parasitismus 89 Verm. 25. Microdon Räderorgan 88 Verm. 42, Gehirn 88 Verm. 43.

Microhydra System. 90 Coel. 7. Microlestes Zähne 89 Vert. 105. Micrometrus Ontog. 90 Vert. 55.

Micrommata Auge 86 Arthr. 34. Micronucleus s. Histologisches.

Microplana 90 Verm. 19.

Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4.

Microprotopus 90 Arthr. 3, System. 90 Arthr. 34. Micropteron Hand 90 Vert. 116, Magen 89 Vert. 157.

Micropus Humerus 87 Vert. 115.

Microscolex 88 Verm. 9.

Microstoma 87 Verm. 17, 89 Verm. 17, Fauna 90 Verm. 20, Knosp. 89 Verm. 16, Schlundring 89 Verm. 19, Theil. 90 Verm. 17.

Midas Cöcummesenterium 87 Vert. 154, Scrotumbild. 90 Vert. 201.

Midea Chitinhaut 89 Arthr. 55.

Miersia 90 Arthr. 32.

Miescheria 86 Prot. 6.

Mikroconchoecia 90 Arthr. 25.

Mikrogromia Schalenentwickl. 88 Prot. 13.

Milehdrüsen s. Integumentgebilde.

Millarella Scharlachkugeln 88 Prot. 10. Millepora Ontog. 88 Coel. 31, 90 Coel. 29, Phylog. 88 Coel. 32.

Millericrinus Skelet 89 Ech. 10.

Milnesium 88 Arthr. 41, 45.

Milz s. Circulationssystem.

Mimiery s. Sympathische Färbung. Mimoceras Schalenphylog. 87 Moll. 44.

Mimosella 87 Bryoz. 5.

Miolania (vergl. auch Meiolania) Skelet 87 Vert. 98

Misolampidius Sinnesgruben 87 Arthr. 49. Missbildungen s. Abnormitäten.

Mithrax 90 Arthr. 21.

Mitra Leberzellen 86 Moll. 15.

Mitraria Phylog. 88 Verm. 13, 89 A. Entw. 13.

Mitrocoma Befrucht. 86 Coel. 3, 4.

Mitrodendron Phylog. 88 Coel. 30. Mitrophyes 88 Coel. 7, Hermaphrodit. 88 Coel. 8, Phylog. 89 Coel. 7.

Mitteldarmdrüse s. Verdauungssystem Leber.

Mixodectes Phylog. 85 Vert. 81.

Mnemiopsis 88 Coel. 3.

Mochlonyx Tracheen 86 Arthr. 74.

Modiola 90 Moll. 27, Byssus 86 Moll. 26, Circulationssyst. 90 Moll. 17, Mantelrand 90 Moll. 19, Phylog. 88 Moll. 16.

Modiolarca Kiemen 89 Moll. 20. Modiolieola Synon, 89 Arthr. 37.

Moera Synon. 89 Arthr. 41.

Moina 89 Arthr. 30, 31, 90 Arthr. 8, 27, Copulat. 88 Arthr. 23, Eientw. 89 Arthr. 38, Excretion 88 Arthr. 20, Richtungskörper 87 Arthr. 17, Synon. 89 Arthr. 20, Vorkom. 89 Arthr. 32.

Mola (vergl. auch Orthagoriscus) Metamorph. 86 Vert. 61, Parasiten 89 Verm. 25, 90 Verm. 33, Arthr. 21.

Molge Hautdrüsen 90 Vert. 91.

Molgula Eifollikelbild. 88 Tun. 2, Excretionsorg. 89 Tun. 4, Nephromyces 85 Tun. 3, Parasit 89 Verm. 20, Vorkom. 89 Tun. 1.

Moloch Os praepubis 86 Vert. 99, Pinealauge 86 Vert. 123.

Molothrus 88 Vert. 90.

Momotus Flügelnerven 88 Vert. 154.

Monachus Parasiten 90 Verm. 31.

Monadopsis 86 Prot. 5.

Monas Aufenthalt 88 Prot. 8, Chemotaxis 89

Prot. 20, Stell. 86 Prot. 5.

Monhystera SSVerm.41, 89Verm.48, 90Verm.37. Moniligaster Atriumperitonealsack 90 Verm. 50, Genitalorg. 87 Verm. 56, Ovarienmund. 88 Verm. 52, Phylog. 90 Verm. 51, Segmentalorg. 86Verm. 34, Stell. 89Verm. 56, 90Verm. 48. Monitor Cölom 90 Vert. 190, Peritoneum 88 Vert. 191; Gallengänge 88 Vert. 167, Kloake |

88 Vert. 171, Os praepubis 86 Vert. 99, Parasit 90 Verm. 32, Pinealauge 86 Vert. 123, 125. Monobrachium 89 Coel. 6, 90 Coel. 9.

Monocaulus 88 Coel. 5.

Monocercomonas 88 Prot. 16.

Monoceros 88 Moll. 31, Uterusstructur 88

Monoclonius Skelet 90 Vert. 96, Sternum 86 Vert. 88.

Monocotyle 90 Verm. 25.

Monocystis 89 Prot. 19, Sporenbild. 87 Prot. 13. Monodinium Wimpergürtel 88 Prot. 21.

Monodon Gastralhöhlen 90 Vert. 171, Handskelet 87 Vert. 116, 89 Vert. 116, Haut 86 Vert. 76, 90 Vert. 90, Larynxknorpel 90 Vert. 178, Lobus olf. 90 Vert. 139, Magen 89 Vert. 157, 90 Vert. 171, Parasit 89 Verm. 42, Zähne 86 Vert. 84. Monodonta Niere 90 Moll. 32.

Monohystera s. Monhystera.

Monomorella Phylog. 88 Bryoz. & Brach. 6.

Mononchus 88 Verm. 41. Monoophorum 90 Verm. 15.

Monoposthia 89 Verm. 48.

Monorhiza 87 Coel. 8, 89 Coel. 8, Nesselkolben 88 Coel. 10, Spermatogen. 88 Coel. 12. Monorygma 87 Verm. 34, 89 Verm. 33, 90 Verm. 33.

Monostoma(um) S6 Verm. 15, 87 Verm. 27, 28, 90 Verm. 24, 27, Embryo m. Keimschlauch 86 Verm. 15, Verwechsel. 90 Verm. 24.

Monotus 86 Verm. 9, 89 Verm. 18, Fauna 90 Verm. 20, Otocyste 56 Verm. 10, Parasitismus 57 Verm. 20.

Monstrilla 90 Arthr, 24.

Monstrositäten s. Abnormitäten. Montacuta Kiemen 89 Moll. 21.

Montlivaltia Verjüng. 86 Coel. 15.

Morchellium Vorkom. 89 Tun. 1. Mordacia Pinealauge 90 Vert. 29.

Moridilla 88 Moll. 43.

Mormolucoides Larve 87 Arthr. 46.

Morone Eihüllen 90 Vert. 55.

Mosasaurus Kopfskelet 90 Vert. 108, Quadratum 88 Vert. 101.

Moschus Zungenpapillen 85 Vert. 160.

Motacilla Beckenentw. 87 Vert. 114, Gaumenbein 88 Vert. 102.

Motella Geschmackknospen 90 Vert. 160, Larvenstadien 89 Vert. 5, Parasit 89 Verm. 36, Schwimmblasenkörper 87 Vert. 163, Sinnesorg. 90 Vert. 81, Sympath. 90 Vert. 155.

Muelleria Ontog. 89 Ech. 23.

Muggiaea 89 Coel. 4.

Mugil Chromatoph. 86 Vert. 73, Geschmacks-

knosp. 90 Vert. 160, Schwimmblasenkörper 87 Vert. 163, Sinnesorg. 90 Vert. 81, Sympath. 90 Vert. 155.

Mullus Chromatoph. 86 Vert. 73, Ei 88

Vert. 58, Sympath. 90 Vert. 155.

Mund, Mundwerkzeuge s. Verdauungssystem.

Munia Magen 88 Vert. 165, M.-Drüsen 87 Vert. 154.

Munida Larve 89 Arthr. 42.

Munidopsis Auge 86 Arthr. 26.

Muraena Blutgift 88 Vert. 185, Giftapp. 89 Vert. 92, Eier 90 Vert. 51, Schädel 86 Vert. 90, Schwimmblasenkörper 87 Vert. 163, Sympath. 90 Vert. 155.

Muraenopsis Wirbelzahl 86 Vert. 88. Murex 88 Moll. 31, 32, Eikapselchemie 87Moll. 34, 90 Moll. 51, Embryonalschale 90 Moll. 51, Geruch 89 Moll. 36, Hämolymphe 88 Moll. 29, Kieme 90 Moll. 42, Leberzellen 86 Moll. 15, Manteldrüse 90 Moll. 51, Nephridialdrüse 90 Moll. 51, Niere 90 Moll. 36, Spermatogen. 89 Moll. 38, Uterusstructur 88 Moll. 29.

Muricea Biol. 89 Coel. 21, Ganglienzell. 87 Coel. 14, Kalkkörper 87 Coel. 11, Skelet

89 Coel. 14.

Mus Bauchfellsäcke 87 Vert. 176, Bindegewebsbild. 88 Vert. 43, Clasmatocyten 90 Vert. 44, Epithelregeneration 86 Vert. 43; Excretionsorg.: Nierentw. 87 Vert. 177, 90 Vert. 197; Genitalorg::Hodenzellkerne 90 Vert. 42, Ovulation 90 Vert. 63, Ligam. ovar. 87 Vert. 180, Spermatoz. 86 Vert. 32, 87 Vert. 43, Spermatogen. S7 Vert. 41, 88 Vert. 38, 89 Vert. 40-42, Uterusepithelregener. 90 Vert. 68, Extrauterinschwangerschaft 90 Vert. 200, Vaginalepithel 88 Vert. 195, Scheidenveränder. 89 Vert. 179, Spermabeseitig. 90 Vert. 203; Herzentwickl. 88 Vert. 190; Muskelstructur 90 Arthr. 10, Muskelfasern 88 Vert. 12, 90 Vert. 118, M. scansor. 88 Vert. 120; Nervensyst: Ganglien-zellenausbild. 88 Vert. 141, Gehirn 90 Vert. 145, 147, G.-Entw. 88 Vert. 143, Rückenmark 89 Vert. 128, periph. Nerven 87 Vert. 140, Achillessehnennerven SS Vert. 6, Hypophysis 86 Vert. 121, Mesenterialgangl. 89 Vert. 166, Opticuskreuz. 88 Vert. 132, O.-end. 88 Vert. 132, Sympath. 90 Vert. 157; Ontog.: 86 Vert. 60, 89 Vert. 63, Dotter-kern 87 Vert. 37, Eihüllenzelltheil. 89 Vert. 47, Keimblätterumkehr. 90 Vert. 65, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Placenta 89 Vert. 72, 90 Vert. 23, Ectoplac. 90 Vert. 8; Parasiten 88 Prot. 16, Verm. 23, 41, 89 Verm. 28, 90 Verm. 36, Psychol. 86 Biol. 4; Sinnesorg.: Augenentw. 86 Vert. 137, Glaskörperbild. 88 Vert. 162, Gehörorg. 87 Vert. 149, Jacobson's Org. 88 Vert. 159, Ohrenschmalzdrüse 89 Vert. 98; Skeletsyst.: vord. Chordaende 87 Vert. 107, 88 Vert. 177, Knochenmark 89 Vert. 52, Penisknochenbild. 87 Vert. 179, Präpollex 90 Vert. 112, Schädel 88 Vert. 31, Sehnenpleochroismus 89 Biol. 20, Wirbel 87 Vert. 106, Zwischenkieferverknöch. 88 Vert. 102; Trachcabild. 89 Vert. 162; Ver dau ung sorg.: Darmdrüsen 90 Vert. 172, Leber 88 Vert. 168, 90 Vert. 173, L.-Rückbild. 90 Vert. 50, Speicheldrüsen 86 Vert. 145, Fettresorption 87 Vert. 156, Magen 90 Vert. 172. Zahnstructur 90 Vert. 102, 104, Zahnentw. 87 Vert. 102, Zunge 88 Vert. 160; Zelltheil. 87 Vert. 44.

Musca Auge 86 Arthr. 3, 50, 89 Arthr. 60. Blutbild. 89 Arthr. 58: Darmhist. 89 Arthr. 61. Vorderdarmknorpel 90 Arthr. 67. Speicheldrüsen 87 Arthr. 40; Fettzellen 86 Arthr. 52. Oenocyten 86 Arthr. 52. Wanderzellenfunct. 88 Vert. 48; Gehirn 86 Arthr. 3, Geruchsorg.

88 Arthr. 50, Herzentwickel. 86 Arthr. 74, Larvenkopf 87 Arthr. 55, Muskeln 86 Arthr. 6, 87 Arthr. 40; Ontog.: 86 Arthr. 73, 88 Arthr. 68-71, 89 Arthr. 86, Eireif. 86 Arthr. 6-8, 48, 88 Arthr. 56, Befrucht. 90 Arthr. 50, Embryonalhüllen 88 Arthr. 55, 89 Arthr. 65, Entodermbild. 89 Arthr. 78, Metamorph. 87 Arthr. 51, Nichtungskörper 87 Arthr. 42, 88 Arthr. 51, Ovar. 86 Arthr. 53, Follikelzellen 86 Arthr. 52; Parasiten 89 Verm. 28; Phys.: Compensationsdreh. 89 Biol. 22, Geotrop. 89 Arthr. 70, Gifteinwirk. 89 Arthr. 73, Heliotrop. 89 Biol. 21, ohne Kopf 86 Arthr. 59; Zellkernfunctionen 89 Arthr. 27, Z.-Nachweis 88 A. Entw. 12.

Muskelsystem. Alevonaria 87 Coel. 23, Allantonema 87 Verm. 39, Amaroccium 86 Tun. 1, Anodonta (Larve) 89 Moll. 26. Anthropomorphae 86 Vert. 104-106. Antipatharia 89 Coel. 9, 10, Apseudes 87 Arthr. 25, 26. Arachnactis (Larve) 90 Coel. 19, Araneina 87 Arthr. 32, Ascaris 88 Verm. 28, 89 Verm. 38, Ascidiae 86 Tun. 7, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 8, 9, Atractis 87 Verm. 36, Ayes 87 Vert. 119, 88 Vert. 75-78, Balaenoptera 86 Vert. 77, Bilharzia 88 Verm. 18, Bipalium 87 Verm. 19, 88 Verm. 14, Bothriocephalus 88 Verm. 25, 26, 89 Verm. 36, Brachiopoda 86 Bryoz. 2, Branchiobdella 86 Verm. 32, Bryozoa 86 Bryoz. 6, 87 Bryoz. 3, 4, Callibothrium 88 Verm. 27, Callidina 86 Verm. 26, Capitellidae 87 Verm. 58, 60, Cephalodiscus 87 Bryoz. 2, Cerianthus 89 Coel. 11, 12, Cestodes 87 Verm. 34, 89 Verm. 33, Chaetopterus 90 Verm. 53, Chernetidae 88 Arthr. 35, Chiromys 89 Vert. 120, Chiroptera 89 Vert. 30, Chtenopteryx 90 Moll. 61, Cirripedia 90 Arthr. 21-23, Convoluta 86 Verm. 11, Crinoidea 89 Ech. 9, Criodrilus 88 Verm. 50, Cristatella 87 Bryoz. 4, 5, Cryptozoon 89 Bryoz. & Brach. 2, Ctenodrilus 87 Verm. 54, Ctenoplana 86 Verm. 11, Culex (Puppe) 90 Arthr. 70, Cyclops 88 Arthr. 22, Cysticercoid (Blase) 89 Verm. 30, Cysticercus 87 Verm. 33, 88 Verm. 23, Dendrochirotae 89 Ech. 20, Dentalium 89 Moll. 32, Diachacta 90 Verm. 49, Dibothriorhynchus 90 Verm. 29, Diplostomum 86 Verm. 14. Distomum 89 Verm. 21, 22, 90 Verm. 23, Dondersia 88 Moll. 13, Echidna 89 Vert. 119, Echinobothrium 89 Verm. 34, Echinoidea 87 Ech. 9-12, Echinorhynchus 87 Verm. 47, 88 Verm. 41, 90 Verm. 40, Entocolax 88 Moll. 42, Equus Echinorhynchus 87 Verm. 47, 88 Verm. 41, 90 Verm. 40, Entocolax 88 Moll. 42. Equus 89 Vert. 20. Eunice 87 Verm. 64, Eunicea 89 Coel. 14, Fleating 86 Verm. 8, Fenja 88 Coel. 14, Filaria 87 Verm. 36, Firolidae 86 Moll. 41, Flustrella (Larve) 89 Bryoz. & Brach. 5, Fragaroides 88 Tun. 3, 4, Galeopithecus 86 Vert. 102-104, Gamasidae 88 Arthr. 41, 42. Gastrodelphys 89 Arthr. 35, Gastrotricha 89 Verm. 52, Geococeyx 87 Vert. 29, Geoplana 90 Verm. 18, Glossophorum 88 Tun. 1, Gonactinia 88 Coel. 18, Gonatus 89 Moll. 56, 57, Gordius 86 Verm. 18, 87 Verm. 42, S8 Verm. 38, 89 Verm. 44, Gorilla 90 Vert. 31, Graffilla 86 Verm. 9, 87 Verm. 19, Gunda 89 Verm. 18, 19, Gymnolaemata 90 Bryoz. & Brach. 5. Gyrocotyle 89 Verm. 37, Halobates 87 Arthr. 53, Hapale 86 Vert. 104, 87 Vert. 119, Haplodiscus 89 Verm. 38, Heloderma 90 Vert. 120, Heterodera 88 Verm. 35, 37, Heteropoda 88 Moll. 9, Hexarthra 87 Verm. 49, Homo 89 Vert. 35, Hoplophoria 90 Coel. 13, Hyaena 89 Vert. 120, Hydrodroma 88 Arthr. 39, 40, Hyperoodom 88 Vert. 119, Jouannetia 87 Moll. 9—11, Koenenia 86 Arthr. 33, Langia 87 Verm. 23, Lepadogaster 89 Vert. 119, Lepidomenia 89 Moll. 16, Lepisma 90 Arthr. 57, Leptostraca 88 Arthr. 24, Leucochloridium 89 Verm. 23, Lingula 86 Brach. 1, Lumbricus 90 Verm. 47, Mammalia 88 Vert. 18, Membranipora 88 Bryoz. & Brach. 2, Mermis 89 Verm. 46, Mesostoma 86 Verm. 8, Microstomidae 87 Verm. 17, Mola 86 Vert. 64, Monostomum 87 Verm. 28, Monotremata 89 Vert. 89, Mytilus 89 Moll. 29, Nematoxys 89 Verm. 42, Nemertini 87 Verm. 25, 90 Verm. 21, Nephthys 87, Verm. 70, Oeeus 87 Biol. 8, Ophidia 86 Vert. 101, Ophiothrix 87 Ech. 8, Orthezia 86 Arthr. 71, Palythoa 86 Coel. 17, Paraseison 87 Verm. 50, Patella 88 Moll. 40, Pentastomum 89 Arthr. 56, Peniplaneta 87 Arthr. 46, Petaurista 86 Vert. 102, Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 4, Philichthyidae 87 Arthr. 18, Philomycus 89 Moll. 48, Phoronis 90 Verm. 57, Phylline 89 Verm. 25, Phyllopoda 86 Arthr. 17, Pinnipedia 88 Vert. 118, Plagiostomida 90 Verm. 15, Planaria 90 Verm. 18, Plathelminthes 88 Verm. 14, 89 Vert. 20, Eunice 87 Verm. 64, Eunicea 89 Coel. 14, Fecampia 86 Verm. 8, Fenja Polygordius 87 Verm. 66, Polyparium 86 Coel. 18, 87 Coel. 15, Polypodium 86 Coel. 11, Pontobdella 88 Verm. 47, Primates 86 Vert. 28, Proneomenia 86 Moll. 17, Prosopistoma 90 Arthr. 58, Prothelmis 88 Verm. 38, Pseudalius 89 Verm. 42, 43, Pseudoneuroptera 90 Arthr. 58, Pteropoda 88 Moll. 9, Rana 88 Vert. 10, Rhinoceros 89 Vert. 120, Rhopalodina 89 Ech. 23, Ridleia u. Quasillina 88 Porif. 7, Rodentia 87 Vert. 119, Rota-



toria 87 Verm. 15, 88 Verm. 43, Salpae 87 Tun. 4, 88 Tun. 6, Sarcodictyon 87 Coel. 13, Scolex 88 Verm. 26, 27, Siphonostoma 87 Verm. 65, Solea 90 Vert. 120, Solenogastres 89 Moll. 18, Solenophorus 88 Verm. 26, Spatangidae 87 Ech. 12, Spectyto 89 Vert. 85, Sphyranura 87 Verm. 29, Spinther 87 Verm. 63, Spongilla 88 Porif. 8, Stephanoceros Sphyranura 87 Verm. 29, Spinther 87 Verm. 63, Spongilla 88 Porif. 8, Stephanoceros 90 Verm. 42, Strongylus 88 Verm. 34, Suberites 88 Porif. 7, Syndesmis 86 Verm. 8, Taenia 88 Verm. 21, Tardigrada 88 Arthr. 44, Temnocephala 87 Verm. 30, Tetrarhynchus 89 Verm. 35, Thaumactis 88 Coel. 13, Thysanura 87 Arthr. 45, 88 Arthr. 57, Trematodes 88 Verm. 21, Troglodytes 90 Vert. 31, Turbellaria 87 Verm. 18, Ugimyia (Larve) 87 Arthr. 54, Ursus 88 Vert. 118, 90 Vert. 121, Veranya 90 Moll. 62, Vermes 90 Verm. 12, Vermipsylla 89 Arthr. 85, Vertebrata 86 Vert. 100—107, 87 Vert. 8, Zoanthus u. Palythoa 86 Coel. 17. — Abnormitäten Vertebrata 87 Vert. 10. All-grangings. 90 Vert. 26 Avotheliale, Natur 90 Bill. 10, Regislands gay Logowatian 88 gemeines 90 Vert. 26, Apotheliale Natur 90 Biol. 10, Beziehung zur Locomotion 88 Vert. 74, zur Skeletdifferenzirung 90 Vert. 94. — Chemisches 87 Biol. 10, 89 Biol. 19, Mollusca 89 Moll. 15. Myohaematin 86 Biol. 9, Myosin 90 Prot. 8. — Chromato-phoren Octopus 86 Moll. 52. — Circulationssystem. Muskelgefäße Acipenser 90 Vert. 186, Amphioxus 90 Vert. 186, Selachii 90 Vert. 185, Vertheilung Vertebrata 88 Vert. 30, Adductor Pecten 89 Moll. 22, Analflosse Ammocoetes 86 Vert. 186. Gefäßmusculatur Branchiomma 88 Verm. 69, Cyclostoma 88 Moll. 36, Hirudo 88 Verm. 48, Phoronis 90 Verm. 55, Spinther 87 Verm. 64; Aorta Lamellibranchiata 90 Moll. 18, Valvata 90 Moll. 48, Ontog. Gallus 88 Vert. 189; Art. erect. Org. Nasenschleimhaut Homo 89 Vert. 147, Capillarsphineteren Selachii 88 Vert. 188, Kiemengef. Neritidae 90 Moll. 38. Nierengef. Haliotis 90 Moll. 31, Prosobranchiata 90 Moll. 35, Venen Homo 87 Vert. 165, Vertebrata 90 Vert. 189, Rumpfven. Lepadogaster 89 Vert. 171, Venenknoten u. -Klappen Lebersinus Vertebrata 90 Vert. 181, 182. Herz Aptera 87 Arthr. 44, Avicula 90 Moll. 18, Balanoglossus 86 Verm. 46, Japyx 86 Arthr. 60, Machilis 86 Arthr. 60, Patellidae 90 Moll. 33, Phyllopoda 86 Arthr. 20, Caudalherz Myxine 90 Vert. 188, Herzm. chromatinarme Kerne Rodentia 90 Vert. 42, Endocard Mammalia 87 Vert. 165, Herzm. chromatinarme Kerne Rodentia 90 Vert. 42, Endocard Mammalia 87 Vert. 165, Endothelüberzug Lamellibranchiata 90 Moll. 17, Epithelmuskelzellen Pegea 90 Tun. 7, Muskelleisten Sauropsida 88 Vert. 188, 189, Ontog. Gallus 87 Vert. 170, Homo 89 Vert. 168, Papillarmuskel Mammalia 89 Vert. 169, quergestr. Patella 88 Moll. 39, Septum- u. Klappenbildung Mammalia 89 Vert. 169, Sphincter Homo 88 Vert. 191, Ventrikel u. Klappen 90 Vert. 181, Moderatormuskel Chunga 90 Vert. 184, Ontog. Vertebrata 88 Vert. 3. Ventrikelsphincter Patella 87 Moll. 33. Vorhofsscheidewand 90 Vert. 182, 183. Kebersche Klappe Lamellibranchiata 87 Moll. 7, 12, 89 Moll. 23, Unionidae 90 Moll. 22, Lacunen Lamellibranchiata 86 Moll. 25. Milz Mammalia 89 Vert. 166. — Contractilität u. contr. Gebilde. C. u. fibrilläre Structur 90 Biol. 1, Fibrillen musculäre Amoeba 90 Prot. 6. Euglena 87 Prot. 14, Euplectella 87 Porif. 6, Polypodium 86 Coel. 12, Basallamelle Stentor 90 Prot. 24. achromatische Spindelfäden 57 Verm. 46. Bindegewebe Asthenosoma 88 Ech. 23, Milz Zelle u. Kern Mammalia 89 Vert. 166, Pigmentzellen 59 Vert. 91, Protoplasmafibrillen 87 Verm. 47, Retina Kaltblüter 90 Vert. 1, Vacuole 90 Prot. 8, Zellen Cliona 88 Porif. 7, Z. Phylog. Incalcaria 88 Porif. 3. Myoidstreifen Reizung Protozoa 89 Prot. 9, Myophane Radiolaria 87 Prot. 10, Myophrisken Radiolaria 87 Prot. 11. Contractilität Erklärung 86 Biol. 5, Hyaloplasma 88 Prot. 6, Fangsack Pleuronema 88 Prot. 22, Mangel Cyrtostomum 88 Prot. 20, idiomusculäre Contraction Holothuroidea u. Eledone 87 Biol. 10, Contractionserschei idiomusculäre Contraction Holothuroidea u. Eledone 87 Biol. 10, Contractionserscheinungen 90 Vert. 25. — Degeneration Heterodera Q 88 Verm. 36, 37, Homo 87 Vert. 118, Petromyzon 90 Vert. 119, Vertebrata 87 Vert. 20. Fettige D. Trochosa 88 Arthr. 37, Larve Degeneration Musca 88 Arthr. 69, 70, Schwanz Amphibia 90 Vert. 119, Schw. bei Lethargie Protopterus 88 Vert. 74. - Electrische Organe Pisces 86 Vert. 108, Torpedo 90 Vert. 122. — Excretion Arthropoda 89 Arthr. 27, Phallusia 89 Tun. 4. Excretionsorgane Terebelloidea 87 Verm. 71, Unionidae 90 Moll. 22, Uropoda 90 Arthr. 43; grüne Drüse Maja 88 Arthr. 28. Malpighische Gefäße Cryptops 90 Arthr. 46, Hydrophilus 90 Arthr. 61, Nebennieren Vertebrata 86 Vert. 8, Nephridialblase Sphincter Hirudinea 90 Verm. 43, Nephridialdrüse Prosobranchiata 90 Moll. 34, Oeffnungen Amphibdella 90 Verm. 26, Histioteuthis 88 Moll. 61, Prosobranchiata 90 Moll. 33, Polische Blasen Ophiuroidea 88 Ech. 17, Wasserbehälter u. Herzbeutelnierengang Paludina 87 Moll. 30, Wassergefäßsystem Ophiuroidea 87 Ech. 7, 89 Ech. 15. — Extremitäten Accipitres 89 Vert. 3, Anthropoidea 86 Vert. 105, Aves u. Mammalia 90 Vert. 120, Canis 90 Vert. 1, Dasyurus 87 Vert. 123, Equus 87 Vert. 8, Galeopithecus 86 Vert. 102—101, Hyaena 89 Vert. 120, Hylobates 90 Vert. 121, Megaloptera u. Balaenoptera 88 Vert. 118, Ophidia 86 Vert. 65, 101, Procyon 88 Vert. 118, Ursus 88 Vert. 118, Vertebrata 87 Vert. 140—142, 88 Vert. 5, 13. Gelenke Anordn. 87 Vert. 95, Insertionsanomalien Homo 90 Vert. 122, M. scansorius Mammalia 88 Vert. 120, Scheerenmuskeln Structur Astacus 88 Arthr. 17, Crustacea 87 Biol. 9, 10, Streckmuskeln 89 Vert. 119. Ontog. Hexapoda 89 Arthr. 64, Mammalia 87 Vert. 78, Pristiurus 88 Vert. 41, Phylog. Vertebrata 87

Vert. 77, 88 Vert. 73, 89 Vert. 120. a. Vordere E.: Cetacca 89 Vert. 121, Heloderma 90 Vert. 120, Lacerta (Ontog.) 89 Vert. 81, Marsupialia 86 Vert. 102, Talpa 86 Vert. 99; Achselbogen Homo 88 Vert. 119, Anconaeus 88 Vert. 5, Axillarmuskel Arcaden Homo 89 Vert. 121, Clavicula Abnormität Vertebrata 89 Vert. 7, Deltoides Homo 86 Vert. 106, Ellenbogen Physiologic Homo S9 Vert. 5, Interclavicularis Homo S6 Vert. 15, Schultergürtel Aves S8 Vert. 106, Schultergelenk u. Hand Homo S7 Vert. 117, Schulter u. Arm Talpa S6 Vert. 107, Subclavius Beziehungen Apteryx 90 Vert. S5; Vorderarm Vertebrata S6 Vert. 8, Perissodactyla S9 Vert. 120; Flügel Aves S7 Vert. 29, 30, 88 Vert. 113—117, Flugmuskeln Nomenclatur Aves S8 Vert. 7, Patagium Caprimulgidae S6 Vert. 101, Galeopithecus S6 Vert. 73, Propatagialis cucullaris Aves S8 Vert. 30. b) Hintere E.: Cheiromeles S6 Vert. 104, Lepus S7 Vert. 119, S8 Vert. 25, Mammalia S9 Vert. 14; Caudofemoralis Camptonotus S8 Vert. 106, Gluteo-perinealis Vertebrata S6 Vert. 11, Homologie Ornithorhynchus u. Mammalia S8 Vert. 117, Quadriceps Schenkel S8 Vert. 13, S9 Vert. 27, Schenkel Mammalia S9 Vert. 20. e) Fuß u. Hand: Mammalia S6 Vert. 12, S7 Vert. 122, Innervation Primates S7 Vert. 142, Daumen u. große Zehe Anthropoidea S7 Vert. 122, Polydactylie Homo S7 Vert. 26, Präpollex und -hallux Homo S7 Vert. 123, Mammalia 90 Vert. 121. d; Hand allein: Cetacca S7 Vert. 123, Phylog. 90 Vert. 120, 121; Fingermuskel Homo S6 Vert. 75, Phylog. Homo S7 Vert. 123, Schnen Equus 90 Vert. 16; Daumenmuskeln Homo S8 Vert. 119, Adductor pollicis S8 Vert. 21, Präpollex 90 Vert. 78, Homo S7 Vert. 123, Indexextensor Homo S6 Vert. 6, Flexoren der Finger Mammalia S9 Vert. 120, Fl. pollicis Innervation S7 Vert. 123. e) Fuß allein: Hipponyx S8 Moll. 26, Homo S9 Vert. 115, Lamellibranchiata S6 Moll. 20, Meleagrina S6 Moll. 25, Primates S9 Vert. 30, Prosobranchiata S8 Moll. 28, Pterotrachea S8 Moll. 41, Stephanoceros 90 Verm. 42, Tethys S7 Moll. 36, Byssus Lamellibranchiata S6 Moll. 26, Fußfurche Proncomenia S9 Moll. 17; Fersengelenk Mammalia S8 Vert. 111, Interdigitalsinus Ovis S6 Vert. 79, Prähallux Mammalia S8 Vert. 111, Interdigitalsinus Ovis S6 Vert. 79, Prähallux Mammalia S9 Vert. 120, Primates S9 Vert. 111, Interdigitalsinus Ovis S6 Vert. 79, Prähallux Mammalia S9 Vert. 120, Primates S9 Vert. 111, Interdigitalsinus Ovis S6 Vert. 79, Prähallux Mammalia Ellenbogen Physiologic Homo 89 Vert. 5, Interclavicularis Homo 86 Vert. 15, Schulter-Moll.17; Fersengelenk Mammalia 88 Vert. 111, Interdigitalsinus Ovis 86 Vert. 79, Prähallux Mammalia 89 Vert. 118, 90 Vert. 79; Retractoren Lamellibranchiata 86 Moll. 20, 88 Moll. 14, 15, Meleagrina 86 Moll. 28, Verkümmerung Peeten 90 Moll. 26; Schwellungsmuskeln Natica 87 Moll. 7, Sohle Vaginula 89 Moll. 51, Zehenmuskel Mammalia 87 Vert. 12. f; Flossen: Selachii 90 Vert. 77, Analflosse Differenzirung Ammocoetes 88 Vert. 155, Brustflossen Exocoetus 89 Vert. 119, sog. Schwanzflossenmusk. Ammocoetes 88 Vert. 165. — Farbstoff Melolontha 86 Arthr. 63. — Verstärkung zur Espeking Schwanzflossengeseit Syllidose 87 Verm 65, Verhelten bei Brütung 87 Biol 7 Brust. Fortpflanzungszeit Syllideae 87 Verm. 65, Verhalten bei Brütung 87 Biol. 7. Brutkapsel Bugula 86 Bryoz. 7, Bruttasche Monotremata 86 Vert. 78, Marsupium Didelphys u. Myrmecobius 89 Vert. 98, Sphincter marsupii u. Compressor mammarum Marsupialia u. Reste bei höheren Mammalia 90 Vert. 202. — Flügel Hexapoda 87 Arthr. 40, 88 Arthr. 17, Musca 89 Arthr. 85, Membran Hydrophilus 89 Arthr. 73, Metamorphose Musca 87 Arthr. 55, Ontog. Musca 88 Arthr. 71, s. auch oben Extremitäten. — Fossilisation 89 Vert. 29. — Genitalorgane Aptera 87 Arthr. 45, Aplysia 90 Moll. 52—54, Dendrochirotae 89 Ech. 22, Eudrilus weibl.) 88 Verm. 57, 58, Formicidae 87 Arthr. 51, Helix 86 Moll. 50, Hyalina 89 Moll. 49, Lepidoptera 86 Arthr. 76, Philodinidae 89 Verm. 50, Phyllopoda 86 Arthr. 20, Temnocephala 90 Verm. 27, Thelyphonus 89 Arthr. 53. Copulationsorgane Vertebrata 88 Vert. 170, Phylog. 86 Vert. 139, Conchyolinhaken Vitrina 89 Moll. 49; Penis Balaenoptera 86 Vert. 167, Bipalium 86 Verm. 10, Microplana 90 Verm. 19, 20, Planaria 89 Verm. 19, Ansatz Pygopus 86 Vert. 98, Retractoren Näherung Vertebrata 90 Vert. 202; Vagina Oxyuris 90 Verm. 34. Genitaldrüsen Pontobdella 86 Verm. 31, Gubernaculum u. Cremaster 88 Vert. 194, Rolle Ruminantia 86 Vert. 167, Hodensack Mammalia 90 Vert. 201, 202, Keimschläuche Neomeniidae 90 Moll. 14, Nidamentalmembran Pterasteridae 89 Ech. 14, Oeffnung Amphibdella 90 Verm. 26. Ovarium (querg.) Araneina 88 Arthr. 18, Papille Amphiptyches 90 Verm. 30, Pfeilsack Urocyclus 89 Moll. 49, Prostata Balaenoptera 86 Vert. 167, Mammalia 89 Vert. 179, Recept. scm. Thysanoptera 88 Arthr. 61, Samen-Entleerer Leiobunum 86 Arthr. 38, Samenpumpe Cypridae 88 Arthr. 23, Samentaschen Lumbricidae 86 Verm. 36, Uterus, Webersches Organ u. Prostata Mammalia 86 Vert. 167, schwangerer U. Muskelveränderung Lepus 90 Vert. 68, Vas deferens Cyclostoma 88 Moll. 38, Ostracoda 86 Arthr. 15. — Histologisches 87 Biol. 9, 88 Biol. 12, 13, 89 Biol. 13, 15, Amphipoda 87 Arthr. 17, Arachnidae 90 Vert. 83, Arthropoda 87 Arthr. 15, 88 Arthr. 6, 17, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 8, 9, Asteridae 88 Ech. 11, Clavellina 86 Tun. 6, Dentalium 88 Moll. 22, Echinoidea 87 Ech. 12, Echinorhynchus 87 Verm. 47, Hexapoda 87 Arthr. 40, Hippocampus 88 Vert. 44, Homo 89 Vert. 18, Isopoda 87 Arthr. 17, Lamellibranchiata 87 Moll. 16, Microstomidae 87 Verm. 17, Mollusca 88 Moll. 14, 15, 89 Moll. 14, Nemertini 90 Verm. 21, Patella 88 Moll. 40, Polychaeta 87 Verm. 62, 69, 70, Rotatoria 87 Verm. 15, Strongylus 88

Verm. 34., Tunicata 90 Tun. 6, Unionidae 86 Moll. 22, Vertebrata 86 Vert. 101, 89 Vert. 51, 90 Vert. 26, 49, Phylog.) 90 Vert. 83, Adductor Ostrea 90 Moll. 8, S9 Vert. 51, 90 Vert. 26, 49, Phylog.) 90 Vert. 83. Adductor Ostrea 90 Moll. 8, Ansätze Periplaneta 89 Arthr. 71, Pentastomum 89 Arthr. 56, Darmmusculatur Coleoptera (Larven) 89 Arthr. 74, Ptychoptera 90 Arthr. 67, Elastische Fasern im Perimysium 89 Vert. 23, Verbindung mit el. F. Rana 90 Vert. 118, Endothelbelag Polychaeta 86 Verm. 39, Epithelmuskelzellen Herz Pegea 90 Tun. 7, Extensile Fasern Gastropoda 90 Moll. 10, Feinfaserige Structuren Vertebrata 89 Vert. 2, Fibrilläre Structur n. Contractilität 90 Biol. 1. Glatte Fasern Anurida 90 Arthr. 57, Arthropoda 90 Arthr. 45, Asteridae 88 Ech. 11, Fragaroides 88 Tun. 5, Hydrodroma 88 Arthr. 39, Mammalia 88 Vert. 163, Rhizopoda 88 Coel. 11, 12; Buccalmasse Gastropoda 89 Moll. 12, Eunetion 86 Riol. 6, Nuclei n. Nuclealen, Salamandra 87, Vert. 79, Vermenung und Function 86 Biol. 6, Nuclei u. Nucleolen Salamandra 87 Vert. 79, Vermehrung und Ersetzung 86 Vert. 2; Zellbrücken Asthenosoma 88 Ech. 22, Vertebrata 87 Vert. 79, Magen Chiton 86 Moll. 16. Granulatheorie 90 Biol. 8, Granulationen interstitielle Rana 89 Vert. 50. Helle u. dunkle, rothe u. weiße Fasern 90 Vert. 119, Biol. 5, helle Homo 86 Vert. 2. weiße Embryo Homo 88 Vert. 119, weiße u. rothe Lepus 87 Vert. 119, 88 Vert. 25. Histol. Unterschied zwischen Dilatatoren u. Sphinkter der Nert. 119, 88 Vert. 25. Histof. Unterschied zwischen Dilatatoren u. Sphinkter der Nierenöffnung Prosobranchiata 90 Moll. 33, Histogenese Echinorhynehus 87 Verm. 48, Petromyzon 87 Vert. 118, Fasergröße Hirudinea u. Lamellibranchiata 89 Biol. 13, Länge u. Dicke Vertebrata 90 Vert. 118. Inotagmentheorie 90 Biol. 13, contractile Substanz bei hohem Drucke 87 Vert. 72. Muskelkörper Lepus 90 Vert. 50, Muskelknospen 90 Vert. 50, 119, Muskelspindeln 88 Vert. 113, Sp. Innervation 90 Vert. 49, 50, Ontog. Platydactylus 86 Vert. 100, Myoblasten Tetrarhynchus 89 Verm. 35, myogene Körper Anura 88 Vert. 182, Myoplasten u. -klasten 87 Vert. 118, 119, Sarcoplasten Homo 89 Vert. 51, Rana 86 Vert. 36, Vertebrata 87 Vert. 47. Neuromuskelzellen s. bei Stichwort Nervensystem. Ouergestreifte Essern Annendicularia 90 Arthr 19, Arthropoda 89 Vert. 51, Rana 86 Vert. 36, Vertebrata 87 Vert. 47. Neuromuskelzellen s. bei Stichwort Nervensystem. Quergestreifte Fasern Appendicularia 90 Arthr. 19, Arthropoda 89 Arthr. 14, 90 Arthr. 19, 20, Ophiuroidea 89 Ech. 16, Polychaeta 89 Verm. 61, Rhizostomidae 88 Coel. 11, 12, Vertebrata 86 Vert. 101, 87 Vert. 118, 88 Vert. 12, 17. 90 Vert. 118; Coecum Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 5, Darm Physostomi 89 Vert. 155, Ptychoptera 90 Arthr. 68, falsche Querstr. Hexapoda 89 Arthr. 61, Function 86 Biol. 6, Mangel Anurida 90 Arthr. 57, Ontog. Vertebrata 89 Vert. 118, Retractoren Phylaetolaemata 90 Bryoz. & Brach. 4, Theilung Embryo Homo 88 Vert. 10, Verschmelzung mit dem Hautpanzer Gamasidae 88 Arthr. 41. Regeneration Triton 86 Vert. 42. Sarcolemma Araneina 87 Arthr. 35, 36, Arthropoda 87 Arthr. 11, Vertebrata 87 Vert. 118, Mangel 88 Vert. 44, Bryozoa 87 Bryoz. 3. Cyclops (auch Kern) 88 Arthr. 22, Unionidae 90 Moll. 22, Stroma ohnc Zellgrenzen Lumbricus 90 Verm. 47. Schnelle u. träge Fasern 88 Moll. 15. Thätigkeit u. Plasmamenge 90 Tun. 6. Uebergang in Sehnen 87 Vert. 118, Wabenstructur 90 Biol. 9. — Integument. Epithelmuskelzellen Hydra 90 Coel. 6, 8, Myocpithel Mollusca 86 Moll. 7, myoepitheliales avertirendes Element Helix 90 Moll. 59, ectodermale M. Phylog. Nemertini 87 A. Entw. 13. Muskelendigung u. Epithel Cirripedia 90 Arthr. 23, (Haut) Lepus 87 Vert. 118, Patella 88 Moll. 40. Peripatus 89 Arthr. 46, an der Basilarmembran Derostoma 89 Verm. 40, Hedruris 89 Verm. 43. Haut Daudebardia 90 Woll. 57, Distomum 87 Verm. 26, Leucochloridium 87 Verm. 28, Neomenia 89 bardia 90 Moll. 57, Distomum 87 Verm. 26, Leucochloridium 87 Verm. 28, Neomenia 89 Moll. 17, Nereis 88 Verm. 72, Ophidia 88 Vert. 83, 84, Tetrodon 87 Vert. 84, 119, Veretillum 87 Coel. 14, Verhalten bei Häutung Trochosa 89 Arthr. 51, 52. Hautdrüsen: drüsiger Anhang hinter dem After Pisces 87 Vert. 87, Giftdrüsen Amphibia 89 Vert. 92, Arachnidae 86 Arthr. 35, Giftkapseln Asthenosoma 88 Ech. 23, Giftapparat Hymenoptera 90 Arthr. 62, Ringfalten Ichthyophis 87 Vert. 88, 89. Schleimdrüsen Peripatus 86 Arthr. 29, Stinkdrüsen Forficula 90 Arthr. 59. Mantel Anomia 90 Moll. 27, Cymbulia 88 Moll. 53, Prosobranchiata 88 Moll. 28, Manteladductoren Veranya u. Enoploteuthis 90 Moll. 62, Mantelrand Lamellibranchiata 90 Moll. 19. Nesselzellen Hydra 90 Coel. 6, 8, Hydroidea 90 Coel. 7, Siphonophora 86 Coel. 14, Tetraplatia 90 Coel. 5. Opercularmuskeln Schizoporella 89 Bryoz. & Brach. 4, Operkelmuskeln Larve Rana 90 Vert. 176, Pneumatophore Siphonophora 87 Coel. 7, Rückenplatten Sturionidae 87 Vert. 100. Sagnäpfe Gobiesox u. Syciases 89 Vert. 85, 119, Lepadogaster 89 Vert. 84, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 84, Philipathus 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 84, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 84, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 84, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 84, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 86, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 86, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 87, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 87, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 88, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 88, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 88, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 88, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 88, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 88, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 88, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 88, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 88, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 88, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 88, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 88, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 88, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 88, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 88, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 88, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthanogasses 89 Vert. 88, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Sabela Asthan 89 Coel. 13. Schale Asthenosoma 88 Ech. 22, Echinothuridae 86 Ech. 11, Sepia 87 Moll. 46, Teredo 89 Moll. 24. S.-Muskeln: Adductoren Anomia 90 Moll. 27. Lamellibranchiata 86 Moll. 20, 88 Moll. 14, 15, Ostrea 90 Moll. 8, Teredo 88 Moll. 18, Innervation Lamellibranchiata 88 Moll. 15, Unionidae 88 Moll. 22, Ontog. Mytilus 87 Moll. 13, Ostrea 88 Moll. 16, Unionidae 89 Moll. 27, Phylog. Lamellibranchiata 88 Moll. 16, 90 Moll. 15, 25, system. Werth Lamellibranchiata 89 Moll. 21, 90 Moll. 15, 25; Columellaris Athoracophorus 89 Moll. 50, Cypraea 90 Moll. 44, Rhachiglossa 88 Moll. 28, Testacella 88 Moll. 46, Theeosomata 88 Moll. 53, 54, Thyca 86 Moll. 31, Phylog. Mollusca 86 Moll. 20; Muskeleindrücke Coelonautilus 89 Moll. 3, Nautiloidea 90 Moll. 3, Unionidae 89 Moll. 24, Haftring Cephalopoda 89 Moll. 4. Siphonen Cardium 86

Moll. 27. Spinnrohr Larve Myrmelcon 89 Arthr. 71, Stacheln Dorocidaris 87 Ech. 15. — Klassification Homo 87 Vert. 8, Vertebrata 89 Vert. 1. — Körperanhänge Tethys 86 Moll. 44. Abdominale Nicoletia 86 Arthr. 61, Abdominalbeine Aptera 87 Arthr. 43, Abdominalblasen Campodea 86 Arthr. 60, Anallappen Phytopti 88 Arthr. 43, midien Liponema 88 Coel. 14. Dissepimente Enchytraeus 87 Verm. 54. Funiculus Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 4, Ontogenie Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 5. Mesenterien Crocodilus 90 Vert. 189, Peritoneum Bucorvus 86 Vert. 160, subperitoneale M. Vertebrata 90 Vert. 200, Zwischengewebe Microchaeta 86 Verm. 34. - Leuchtorgane Pyrophorus 86 Arthr. 65, 66, 68. — Ligamente u. Sehnen. a) Ligamente: Mammalia 88 Vert. 120, Vertebrata 87 Vert. 31; Alaria minora Atlas 90 Vert. 106, Alveolo-dentarium Mammalia 90 Vert. 102, Gehörknöchelchen Physiol. 90 Vert. 164, Gelenke 90 Vert. 112, Physiol. 87 Vert. 95, Hautplatten Lophobranchii 88 Vert. 92, Hüfte u. Schulter Homo 88 Vert. 92, Inguinale Mammalia 90 Vert. 200. Leber Myliobatis 89 Vert. 158, Metacarpi Homo 90 Vert. 122, Nackenwirbel Ibis u. Platalea 89 Vert. 119, Pectinatum Vertebrata 87 Vert. 31, zwischen 3. Rippe u. 1. u. 2. Wirbelbogen Pisces 90 Vert. 105, Schultergürtel Aves S8 Vert. 107, Mammalia 90 Vert. 122, Sternum Aves S8 Vert. 99, Suspensorio-stapediale Phylog. 90 Vert. 108, 109, Trommelapparat Balistes 89 Vert. 160, Wirbelsäule Iguanodon 87 Vert. 117. b) Schnen: 89 Vert. 29, Arancina 87 Arthr. 35, 36, Aves 88 Vert. 120, Equus 89 Vert. 121, Cellulosereaction Arthropoda 90 Arthr. 17, Fascia cervicalis Spaltraum 90 Vert. 122, Fuß Cercopithecus 89 Vert. 117, Homo 86 Vert. 107, 89 Vert. 118, Procyon 89 Vert. 117; Cephaloid- u. Chondroidknoten Aves 89 Vert. 119, Schnenverbindung Zehenmuskel Mammalia 89 Vert. 14; Hand Homo 86 Vert. 107, Primates 88 Vert. 33, 34, 90 Vert. 34, Daumen Homo 89 Vert. 116, Digitalmuskel accessorische Sehnen Equus 90 Vert. 16; Häutung Trochosa 89 Arthr. 51, Inguinalregion Primates 88 Vert. 121, Sehnenkörper (Golgi) 89 Vert. 52, M. digastricus u. flexor tibialis Rodentia 88 Vert. 117, 118, M. obliquus grandis 89 Vert. 25; Muskelsehnen Vertebrata 86 Vert. 11, Function 90 Vert. 122, Homol. Scorpio 90 Vert. 83; Nervenendigung Vertebrata 90 Vert. 128, Nomencl. 88 Vert. 119, Ontog. Astacus 86 Arthr. 24, Pleochroismus Vertebrata 89 Biol. 20, Sesambeine Aves 88 Vert. 91. Locomotionsmuskeln Pterotrachea 88 Moll. 41, Mangel Gastrodes 88 Coel. 6, Tetraplatia 90 Coel. 5, Mesogloea entodermal Aulorchis 88 Coel. 14, Messung Schwanz u. Scheeren Crustacea, Schalenschließer Ostrea, Muskelarten Vertebrata 87 Biol. 10. — Metamorphose. Heterodera © 87 Verm. 38, Musca 87 Arthr. 55, in electrische Organe Raja 88 Vert. 121, Toppedo 87 Vert. 123, bei Knospung Haplosyllis 86 Verm. 40. — Nerven Antedon 89 Ech. 8, Capitellidae 87 Verm. 59, Crinoidea 88 Ech. 10, Hirudinea 86 Verm. 30, Ophiuroidea 87 Ech. 8, 88 Ech. 17, 89 Ech. 15, 16, Vertebrata 86 Vert. 101, 88 Vert. 11. Adductoren Najadac 86 Moll. 23, Augenmuskeln Vertebrata 87 Vert. 22, Gaumen 89 Vert. 37, Kicmenmuskel Pisces 88 Vert. 155, Kopf Torpedo 90 Vert. 75, Laterale Nemertini 88 Verm. 17, Lumbricalis Homo 89 Vert. 120, Oculomotorius u. Patheticus Teleostei 90 Vert. 156, Retractoren Bulimus 86 Moll. 46, Holothurioidea 87 Ech. 17, Sternalis Homo 89 Vert. 4, Sterno- u. Omohyoideus Reptilia 88 Vert. 154, Ventrale Selachii 86 Vert. 127. Neurilemm Hirudinea 87 Verm. 51. — Neurochorde Enchytraeus 87 Verm. 54, Neuromotorischer App. Ontog. Vertebrata 88 Vert. 47, Neuromuskelbündel 90 Vert. 119, Neuromuskelkörper Homo 90 Vert. 119, neur. Netzwerk Peripatus 88 Arthr. 32, neur. Stämme Vertebrata 87 Vert. 26, Neuromuskeltheorie 90 Coel. 7, 8, Neuromuskelzellen 86 A. Entw. 13, Capitellidae 87 Verm. 58, Hydra 87 Coel. 4. Mollusca 89 Moll. 8. — Nomen clatorisches. Muskelzellen = Myocyten 88 Porif. 4. — Ontogenie 86 A. Entw. 13, 14, Amphioxus 88 Vert. 71, Aphis 88 Arthr. 67, Arthropoda 87 Arthr. 15, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10, Aves 90 Vert. 62, Bombyx (Imago) 88 Arthr. 73, Bufo 90 Vert. 77, Bugula Brach. 10, Aves 90 Vert. 62, Bombyx (Imago) 88 Arthr. 73, Buto 90 Vert. 77, Bugula 86 Bryoz. 8, Clavelina 86 Tun. 5, Clepsine 86 Verm. 31, Cristala 90 Bryoz. & Brach. 5, Didelphys 87 Vert. 67, Distomum 89 Verm. 24, Echinorhynchus 87 Verm. 48, 90 Verm. 38, 39, Enchytraeoides 88 Verm. 61, 89 Verm. 60, Flustrella 90 Bryoz. & Brach. 7, Gallus 90 Vert. 117, Heterodera 88 Verm. 36, Hirudinea 90 Verm. 42, Homo 86 Vert. 13, Julus 86 Arthr. 44, 88 Arthr. 46, 47, Lineus 86 Verm. 13, Lopadorhynchus 86 Verm. 40—44, Lumbricidae 87 Verm. 57, 89 Verm. 57, 90 Verm. 45, 46, Musca (Imago) 88 Arthr. 70, 71, Nemertini 86 Verm. 14, Pedicellina 86 Bryoz. 4, 89 Bryoz. & Brach. 6.

Peripatus 86 Arthr. 29, 89 Arthr. 46, Petromyzon 87 Vert. 51, 118, 90 Vert. 53, 54, Phyllopoda 86 Arthr. 16, Pilidium 86 Verm. 14, Prosobranchiata 86 Moll. 35, Proteus 90 Vert. 79, Pyrosomidae (Knospe) 89 Tun. 4. Sclachii 90 Vert. 77, Talpa 86 Vert. 60, Thalassema 86 Verm. 25, 26, Torpedo 88 Vert. 53, Turbellaria 87 Verm. 21, Vermetus 87 Moll. 31, Vertebrata 88 Vert. 41, 90 Vert. 41. Amnion Homo 86 Vert. 63, Dottersackmuskel Gallus 90 Vert. 62, Entw. aus Epidermiszellen Ichthyophis 87 Vert. 89, Fasernentw. Medusae 86 Coel. 7, Keimstreifen Annelides 90 Verm. 47, Lemnisken Echinorhynchus 90 Verm. 38, Myotome 87 A. Entw. 13, Gallus 89 Vert. 83, Lacerta 89 Vert. 83, Pristiurus 88 Vert. 41, Selachii 89 Vert. 57, Tropidonotus 89 Vert. 106, Torpedo Kopf 90 Vert. 75, M. u. Schädelmetamerie 87 Vert. 76, 77, Zahl Amphioxus 89 Vert. 83. Neugeborener Didelphys 87 Vert. 73. Quergestreifte Fasern 89 Vert. 118, Homo 89 Vert. 51, Torpedo 89 Vert. 50. — Phylogenetisches Bryozoa 90 Bryoz. & Brach. 10, Chordata 86 Vert. 68, Corynactis 88 Coel. 27, Echinoderma 87 Ech. 3, 89 Ech. 5, Nematodes u. Echinorhynchi 90 Verm. 33, Octopoda 89 Moll. 54, Ech. 3, 89 Ech. 5, Nematodes u. Echmorhynchi 90 Verm. 33, Octopoda 89 Moll. 94, Polyparium 88 Coel. 29, Pteropoda 89 Moll. 9, Vermes 90 Verm. 14, (Trochophora) 89 Verm. 59. Homologien Tunicata 90 Tun. 6, Thaumactis 88 Coel. 28, Homologie nach Innervation 90 Vert. 118, Hüllenbildung Einfluss 88 A. Entw. 15, Myotome u. Nerven 90 Vert. 77, Psoas Homol. Mammalia 89 Vert. 121, Querstreifung 88 A. Entw. 8, Rolle in der Phylog. 86 A. Entw. 17, Verwandtschaft Crocodilia 88 Vert. 78, Lacertilia 88 Vert. 79, Vestigiale Muskeln Vertebrata 88 Vert. 31. — Physiologie 86 Biol. 2. Allgemeines 90 Prot. 8, Mollusca 89 Moll. 14, Echinoderma u. Vermes 89 Biol. 20, Contractile Substanz bei hohem Druck 87 Vert. 72, Rana 87 Biol. 13, Dermatontische M. Pholas 89 Moll. 30. Eigenvesorntion 88 Biol. 15. Electrische Vermes 89 Biol. 20, Contractile Substanz bei hohem Druck 87 Vert. 72, Rana 87 Biol. 13, Dermatoptische M. Pholas 89 Moll. 30, Eisenresorption 88 Biol. 15, Electrische Reizung Vermes 89 Verm. 2, 4, Ernährungsstoffe Wanderung Rana 87 Biol. 8, Hydroxylaminwirkung 90 Biol. 13, Kohlensäureproduction bei verschiedener Temperatur 87 Biol. 17. Muskelthätigkeit Wirkung 86 Vert. 16. Muskelarbeit u. Wärmeerzeugung 88 Biol. 7, Wärmeverbrauch 87 Biol. 6. Muskelsinn Hexapoda 87 Arthr. 39, Polarisation 88 Biol. 13, Porensphincter Porifera 89 Porif. 5, Reagentien Einfluss Meeresthiere 90 Biol. 13, Reiz u. Contraction 88 Biol. 7, Reizung Verhalten dabei Pholas 90 Moll. 28, mit Ergotin) Eledone 88 Moll. 66, Scheere Astacus 87 Arthr. 1, Verhalten bei Schwellung Lamellibranchiata 86 Moll. 25. — Regeneration Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 38. 39, Lepus 87 Vert. 49, Rodentia 90 Vert. 50, Triton 86 Vert. 42, Vertebrata 87 Vert. 6. Glatte Musculatur 88 Vert. 5, Triton 86 Vert. 43, Quergestreifte Fasern 89 Vert. 39, Schwanz Larve Rana 88 Vert. 48. — Respiration. Muskeln Thalassochelys 86 Vert. 101. Athemtubus Eristalis 86 Arthr. 50, Bronchien Ontogenie Homo 87 Vert. 164, Prosobranchiata 87 Moll. 28, Taenioglossa 90 Moll. 42, accessorische K. Citharinus 86 Vert. 148, Kiemenbogen Ammocoetes 90 Vert. 82, Kopfk. Serpulacea 88 Verm. 65, 86 Vert. 148, Kicmenbogen Ammocoetes 90 Vert. 82, Kopfk. Serpulacea 88 Verm. 65, Kiemenretractoren Chaetoderma 90 Moll. 13, K.-Septum Septibranchia 89 Moll. 19, 20.
Larynx 86 Vert. 154—156, 88 Vert. 21, Homo 87 Vert. 122, Monotremata 89 Vert. 162.
Lungen Arachnidae 87 Arthr. 33, Schwimmblase Pisees 88 Vert. 184, Tiefsee-Pisces 87
Vert. 73, Pteridium 86 Vert. 153, Siluridae 89 Vert. 161. Stimmbänder Mammalia 89
Vert. 163, Stimmritzenmuskeln Wirkung 89 Vert. 23, Syrinx Balaeniceps 88 Vert. 184,
Ciconiidae 86 Vert. 156, Opisthocomus 89 Vert. 162. Tracheenendigung Hexapoda 90 Arthr. 49, Tracheenverschluss Tracheata 89 Arthr. 60, Fächertracheen contract. Hypodermis Arachnidae 90 Arthr. 39. Stigmen Bombyx 87 Arthr. 56, Pyrophorus 86 Arthr. 65. - Sehnen s. oben Ligamente. - Sinnesorgane. a) Augen: Arachnidae 86 Arthr. 34, 35, Blarina 90 Vert. 27, Cephaloptera 90 Vert. 165, Heloderma 90 Vert. 166, Hyperoodon 88 Vert. 163, Mammalia 86 Vert. 14, Pecten 86 Moll. 9, Phyllopoda 86 Arthr. 19, Prosimiae 89 Vert. 120, Scutigera 90 Arthr. 38, Talpa 89 Vert. 151, Vertebrata 86 Vert. 139; Abnormität 87 Vert. 122, Accommodation Aves 86 Vert. 137, 138, Cyclostoma 88 Moll. 38, Mammalia 86 Vert. 138, Pupillenmuskel Mammalia 86 Vert. 9; Choroidea Thynnus 90 Vert. 168, Ciliarmuskel Vertebrata 87 Vert. 35, Hyaloidgefäße Rana 86 Vert. 160, Iris Homo 88 Vert. 8. Lepus 87 Vert. 151, Mammalia 88 Vert. 163, Kanal Regalecus 86 Vert. 90, Mangel Proteus 89 Vert. 151, Oculomotorius Ontog. Teleostei 88 Vert. 73; Ontog. Ammocoetes u. Selachii 87 Vert. 75, Anguis 90 Vert. 78, Vertebrata 86 Vert. 100, Photosphärien Nyctiphanes 88 Arthr. 27, Phylog. Cetacea 86 Vert. 70, Retractor Bulbi Prosimiae 89 Vert. 155, Stiel Pecten 88 Moll. 20. b) Gehörorgan: Mammalia 89 Vert. 120, Vertebrata 90 Vert. 119. Gehörknöchelchen 90 Vert. 163, Webersche Knöchelchen Siluridae 89 Vert. 161, Ohrmuschel Homo 87 Vert. 149, 89 Vert. 150, Oto-cystenverbindungsstrang Patella 90 Moll. 47, Tuba Eustachii Homo 88 Vert. 119. c) Geruchsorgan: Nebenkieme Cassidaria 90 Moll. 37, Prosobranchiata 87 Moll. 28. d Halteren Diptera 90 Arthr. 65, Seitenorgane Haliotis 90 Moll. 10, Tastborsten Cetacea 86 Vert. 76. — Stamm Ascorhiza 89 Bryoz. & Brach. 2, Mammalia 89 Vert. 20, Abdominalmusk. Protopterus 87 Vert. 119, Wirkung a. d. Sternum Aves 88 Vert. 99,

interdigastrische 90 Vert. 121, M. pyramidalis abdominis Physiologie Vertebrata 87 Vert. 6, rectus abdominalis Rana 86 Vert. 101. Brustmuskeln Vertebrata 89 Vert. 38, Gewicht Aves 86 Vert. 101, Sternalmuskeln 89 Vert. 38, Homo 88 Vert. 119, 89 Vert. 121, Innervation 86 Vert. 107, Homo 87 Vert. 122, Prästernalmuskeln 90 Vert. 17. M. praest. u. coracohumeralis Homo 90 Vert. 7, Präst. Vererbung Homo 90 Vert. 22. Exumbrella Cassiopeia 88 Coel. 11, Fixationsconus Diplosoma 86 Tun. 7, Hals Knorpelreste 86 Vert. 5, Kolonialmuskeln Pyrosomidae 88 Tun. 5, 90 Tun. 4. Kopfmuskeln Ontog. 87 Vert. 77, Phylog. 89 Vert. 81, Kopfsegmente Sauropsida 86 Vert. 100, Kopf-Trichter-Adductor Calliteuthis 90 Moll. 62, M. adductores Schädellöcher Laemargus 90 Vert. 107, Facialisgebiet Mammalia 87 Vert. 119, Gesicht Gorilla 86 Vert. 106, Primates 87 Vert. 119—122, 89 Vert. 35, Orbicularis oculi 87 Vert. 122, risorius Herkunft 88 Vert. 4, Temporalis Homo 86 Vert. 107, Ontog. Homo 86 Vert. 8, Thränendrüsen 90 Vert. 169. Längsmuskeln Balanoglossus 88 Verm. 73. Nematodes 86 Verm. 20, Nacken u. Rippen Vertebrata 87 Vert. 7. Rumpf Argulus Nematodes S6 Verm. 20, Nacken u. Rippen Vertebrata 57 Vert. 7. Rumpf Argulus S9 Arthr. 34, R. u. Extremitäten Hylobates 90 Vert. 121, Rückenmuskeln Innervation Teleostei 90 Vcrt. 156. Scaleni Vertebrata 89 Vcrt. 7. Schwanz Machilis 86 Arthr. 60, Ansatz Pygopus 86 Vcrt. 98, Homol. Clavelina 86 Tun. 6, Innervation Pisces 88 Vert. 156, Rückbildung Batrachia S9 Biol. 11, Steißbein Homo 88 Vert. 15. Skelet Equus 87 Vert. 30, Verhalten z. Skelet Aves 88 Vert. 91. Septen Hexactinia 90 Coel. 20, Thelaceridae 90 Coel. 22. Sphincter u. Pseudotentakel Actiniae 59 Coel. 13, Duneania 90 Coel. 15, Hormathia 88 Coel. 14, Rhipidigorgia 89 Coel. 21, Sphenotrochus 88 Coel. 17. Stiel Cyclatella 90 Bryoz. & Brach. 7, Structur Zoothamnium 88 Prot. 21. Systemat. Werth Pulmonata 89 Moll. 49. — Verdauungssystem Coleoptera (Larven) 89 Arthr. 74, 75, Concholepas 88 Moll. 30, Cypridina 87 Arthr. 19, Ephemeridae 88 Arthr. 58, Helix 87 Moll. 38, 41, Hydra 87 Coel. 5, Testacella 88 Moll. 45, 46. Anus sphincter Phylogenie Crocodilia 86 Vert. 139, Becken-Kloaken- u. Abdominaldrüse Triton 90 Vert. 174, Blinddarm Cavia 86 Vert. 144. Buccalmasse Gastropoda 89 Moll. 12, Radula Limax 88 Moll. 48, Cypraeidae 89 Moll. 39, Radulaknorpel Valvata 90 Moll. 48. Darm Araneina 87 Arthr. 35, Aptera 87 Arthr. 44, Aves 87 Vert. 154, Coleoptera 89 Arthr. 76, Cryptops 90 Arthr. 45, 46, Dimya 89 Moll. 19, Dinophilus 86 Verm. 47, Distomum 88 Verm. 17, Hexapoda 89 Arthr. 61, Hirudo 88 Verm. 48, Holothuroidea 89 Ech. 19, Peripatus 86 Arthr. 30, Pisces 86 Vert. 140, Plagiostomida 90 Verm. 16, Phyllopoda 56 Arthr. 19, Ptychoptera 90 Arthr. 67, 68, Vesicantia 86 Arthr. 64; Duodenum Vertebrata 89 Vert. 14, Hinterdarmanhang Selachii 89 Vert. 155, Larvendarm Oribatidae 88 Arthr. 38, Mangel Halocvpridae 90 Arthr. 25, Ontog. Agelena 86 Arthr. 40, Meloe 88 Arthr. 52, Muscidae 89 Arthr. 67. Mitteldarm Ontog. Musea 89 Arthr. 86, Quergestreifte M. Physostomi 89 Vert. 155, Schleimhaut Canis 57 Vert. 155, Zotten Mammalia 88 Vert. 164. Hakensäcke Clione 89 Moll. 53. Kaumuskeln Homo 90 Vert. 23, Ontog. Ovis 89 Vert. 17, Phylog. Rodentia 88 Vert. 79. Kiefer Homarus 90 Arthr. 28, Kieferfühler Arachnidae 88 Arthr. 37, 40, Kloake 88 Vert. 170, Kropf Taenioglossa 87 Moll. 29, Kropf glatte) Aves 88 Vert. 166, Leber Sphincter (Choledochus) Vertebrata 87 Vert. 22. Lippen Mammalia 86 Vert. 20, Lippen u. Zunge Protopterus 89 Vert. 159, Lippen Ontog. Selachii 87 Vert. 75, Elevator der Oberlippe Chiroptera 86 Vert. 78. Magen Aves 86 Vert. 142, Hirudo 88 Verm. 13, Myrmeleon (Larve) 89 Arthr. 71, Drüsenmagen Syllideae 86 Verm. 39, Pumpmagen Formicidae 88 Arthr. 63. Mandibelmuskeln Rodentia 88 Vert. 117, Mesenterien Halcampa 87 Coel. 18, Lophohelia 87 Coel. 12, Madrepora 86 Coel. 16, Mussa 87 Coel. 9, Pennatula 88 Coel. 25, Stephanophyllia 88 Coel. 17, Stephanotrochus 86 Coel. 18, Ontog. Gorgonia 87 Coel. 18. Mund Prosimiae u. Primates 86 Vert. 107, Mundtheile Rhyncholophus 87 Arthr. 33, Ring um den Mund Monostoma 90 Verm. 24. Oesophagus Anthophora u. Bombus 90 Arthr. 63, Aves u. Mammalia 90 Vert. 170, Briareum 89 Coel. 14, Ganoidei 86 Vert. 141, Manicina 88 Coel. 23, Ontog. Synapta 88 Ech. 25. Pharynx Allolobophora 88 Verm. 63, Obisium 88 Arthr. 34, Prorhynchus 86 Verm. 12, Vertebrata 88 Vert. 26, Epipharynx Culex 87 Arthr. 55. Rectum Spiroptera 89 Verm. 39, Rüssel Nemertini 87 Verm. 26, 90 Verm. 22, Rhynchobothrium 87 Verm. 33. Septen Mardoell 90 Coel. 12, Sempersche Larve 90 Coel. 15, Ontog. Seyphomedusae 90 Coel. 10. Speicheldrüsen Cephalopoda 87 Moll. 46, Prosobranchiata 88 Moll. 32, Spinndrüse Scolopendrella 89 Arthr. 47, Visceralskelet Batrachia u. Reptilia 87 Vert. 110, 119. Zunge Balaenoptera 86 Vert. 144, Heloderma 90 Vert. 170, Hyaena 88 Vert. 160, Mammalia 86 Vert. 147, 148, Protopterus 88 Vert. 165, Ontog. Reptilia 88 Vert. 3, 89 Vert. 81, Epiglottis Mammalia 86 Vert. 143, Unterzunge Mammalia 86 Vert. 147. — Walrathorgan Catodon 89 Vert. 86, Wasserporen Natica 87 Moll. 7. Sphincter (Choledochus) Vertebrata 87 Vert. 22. Lippen Mammalia 86 Vert. 20, Lippen - Walrathorgan Catodon 89 Vert. 86, Wasserporen Natica 87 Moll. 7.

Musophaga Gaumenbein 88 Vert. 102.

Mussa 87 Coel. 9, Knosp. 90 Coel. 17, Koloniebild. 90 Coel. 16, Mesenter. 89 Coel. 17, Riffbild. 89 Coel. 22, Skelet 86 Coel. 17.

Mustela Darmdrüsen 90 Vert. 172, Fersengelenk 90 Vert. 113, 114, Leber 88 Vert. 168, Retina 89 Vert. 153, 90 Vert. 167, Schädel 56 Vert. 94, Tastkörper 88 Vert. 158, Wirbel 87 Vert. 106.

Mustelus Chemisches 87 Biol. 9, 89 Biol. 19; Circulationssyst. 87 Vert. 167, 89 Vert. 170, 90 Vert. 185, Venensyst. 87 Vert. 172, intraorb. venös. Sinus 87 Vert. 171, Leucocyten 88 Vert. 186; Nervensystementwickl. 88 Vert. 46, 125, Rückenmarkszellen 89 Vert. 125, Sympath. 90 Vert. 154, Vagus 86 Vert. 127; Parasit 88 Verm. 26, 89 Verm. 32, Schädelbild. 87 Vert. 109, 110, Schleimcanäle 85 Vert. 156.

Mutela Schlossphylog. 89 Moll. 24.

Mutilla Geruchsorg. 88 Arthr. 50. Mya Byssus 86 Moll. 26, Jugendby. 89 Moll. 28; Chemisches 86 Moll. 18, Nierenexcrete 88 Moll. 12, Biol. 14; Circulationssyst. 89 Moll. 23, 90 Moll. 17, Hist. 87 Moll. 16, Jugendstad. 90 Moll. 27, Krystallstiel 88 Moll. 17, Phylog. 88 Moll. 16, Siphonen 86 Moll. 25.

Mycedium Coloniebild. 90 Coel. 16.

Mycetes Geruchsorg. 87 Vert. 147, Gesichts-muskeln 87 Vert. 120, Manubrium 90 Vert. 178, Tastkörper 88 Vert. 158, Wirbel 87 Vert. 106.

Mycterops Epiphysis 88 Vert. 147, Hautskelet 86 Vert. 83.

Myctiris 90 Arthr. 32.

Mygale 90 Arthr. 6, Biol. 88 Arthr. 38, Coxaldrüsen 88 Arthr. 32, Malp. Gefäße 87 Arthr. 33, Tasthaare 88 Arthr. 36.

Myiarchus Skelet 89 Vert. 102.

Mylabris Darm 86 Arthr. 64, Farbe 86 Arthr. 63,

Ontog. 90 Arthr. 62.

Myliobatis Leber 89 Vert. 158, Paläont. 88 Vert. 9, Schleimcanäle 88 Vert. 157, Sympath. 90 Vert. 154, Uterus 90 Vert. 52, Vagus 86 Vert. 127.

Mylodon 89 Vert. 20, Skelet 87 Vert. 6. Myodes Molaren 89 Vert. 106, Tastkörper 88

Vert. 158.

Myogale 89 Vert. 36, Schwanzdrüsen 89 Vert. 97. Myonera 86 Moll. 19, 89 Moll. 19, 21.

Myoryctes Vorkom. 86 Verm. 21, 87 Vert. 117.

Myosorex Zähne 86 Vert. 85. Myotus Placenta 88 Vert. 68.

Myoxus Eidotter 87 Vert. 36, Leber 88 Vert. 168, Muskelspindeln 90 Vert. 49, Parasit 88 Verm. 41, Tastkörper 88 Vert. 158.

Myriactis 88 Coel. 14.

Myriastra Ectosom 88 Porif. 3, System. 90 Porif. 1.

Myriothela Ontog. 88 Coel. 5, Verwandte 90 Coel. 9.

Myriotrochus 88 Moll. 41.

Myriozoum 89 Bryoz. & Brach. 7.

Myrmarctos 89 Vert. 32.

Myrmecobius Brustgegend 87 Vert. 93, Brusthautdrüse 88 Vert. 87, Epiglottis 89 Vert. 163, Färb. 90 Vert. 89, Marsupium 89 Vert. 98. Schädel 87 Vert. 110; Zähne 88 Vert. 96, Jugendzähne 89 Vert. 159.

Myrmecophaga Fersengelenk 90 Vert. 113, Herzklappen 89 Vert. 169, Rippen 89 Vert. 107, Schlucken 86 Vert. 143, Wirbel 87

Vert. 106.

Myrmekiaphila Nest 88 Arthr. 38. Myrmeleon Darm 89 Arthr. 71.

Myrmica Q 87 Arthr. 51, 52, Giftapp. 90 Arthr. 62.

Myscelia Duftflecken 86 Arthr. 75.

Mysidopsis 89 Arthr. 40.

Mysis 87 Arthr. 20, 89 Arthr. 40, Ontog. 86 Arthr. 11, Otocysten 86 Arthr. 13, O.-Function 87 Biol. 14, Richtungskörper 88 Arthr. 20, Riechfäden 87 Arthr. 17, Spermatogen. 86 Arthr. 13, Vorkom. 89 Arthr. 30, 31.

Mystacocarcinus Augenrand 88 Arthr. 28.

Mysticetus Becken 88 Vert. 110. Mystides Augen 88 Verm. 70.

Mytilimeria 89 Moll. 19.

Mytilus 88 Moll. 6, 89 Moll. 29, 30, 90 Moll. 27, Abnorm. 89 Moll. 31, Brutanheft. 88 Moll. 17, Byssus 86 Moll. 25; Chemisches 86 Moll. 18, 97 Moll. 2, 6, Blutch. 90 Moll. 12, Byssusch. 90 Moll. 12, Eisengehalt 89 Moll. 15; Excretionsstoffe 89 Moll. 15, Ex.-Org. 90 Moll. 23; Feinde 87 Moll. 27, Flimmer. 89 Moll. 28, 90 Moll. 28, Gefäße 86 Moll. 6, Herz 88 Moll. 18, Giftigkeit 86 Moll. 18, S. Moll. 28, 200 Moll. 28, Moll. 18, Giftigkeit 86 Moll. 18, S. Moll. 28, S. M 88 Moll. 22, 89 Moll. 30, Kiemen 88 Moll. 8, Krystallstiel 88 Moll. 17, Leberzellen 86 Moll. 15, Mantelrand 90 Moll. 19, Mundlappen 86 Moll. 24, 25, Muskelstructur 88 Moll. 14; Nervensystem 57 Moll. 13, Visceralgangl. 90 Moll. 12, Nervenend. 88 Moll. 15; Ontog. 87 Moll. 12, Pericardialdrüse 86 Moll. 15, 88 Moll. 17, Schalenbild. 90 Moll. 24, Symbiose 88 Moll. 17.

Myurella Nervensyst. 86 Moll. 39.

Myxicola Commensal 90 Moll. 14, Nephr. S7 Verm. 74, Neuralcanäle 87 Verm. 70, Röhren-

absonder. 88 Verm. 72.

Myxilla Ontog. 89 Porif. 5, System. 89 Porif. 6. Myxine Athm. 86 Vert. 153; Circulationssyst. 90 Vert. 188, Blutkörper 87 Vert. 164, Milz 90 Vert. 191; Fadenzellen 87 A. Entw. 12, Gehörorg. 90 Vert. 161; Genitalorg. 87 Vert. 8, G.-Entw. 89 Vert. 175, Genitalelemente 86 Vert. 45, Mesorchiumhist. 90 Vert. 36, Proterandrie 89 Biol. 1, Hermaphrodit. 88 Vert. 35; Muskelstructur 90 Arthr. 19, Vert. 118; Nervensyst. 86 Vert. 126, Centrales 86 Vert. 115, 87 Vert. 124, Nervenbau 87 Biol. 11, Hautnervenzellen 90 Vert. 128, Epiphysis 89 Vert. 125, Pinealauge 88 Vert. 147, Retina 89 Vert. 152; Skelethomol. 87 Vert. 96, Zähne 88 Vert. 93, 89 Vert. 103.

Myxobolus 89 Prot. 19.

Myxosphaera Parasit 86 Arthr. 13. Myxosporidium 90 Prot. 16, 17.

Myzostoma 86 Verm. 44, Einwirk. 87 Ech. 6, Nervensyst. 86 Vert. 116, 87 Verm. 74, Parasitismus 86 Verm. 45, 87 Verm. 75.

Nabelstrang s. Ontogenetisches.

Nacella Epipodialnerven 90 Moll. 47.

Nackenknorpel s. Skeletsystem.

Nägel s. Integumentgebilde. Nahrungsaufnahme, Nahrungserwerb

s. Biologisches. Naja Schallwahrnehm. 58 Vert. 161.

Nais Darmgefäße 86 Verm. 33, Parasiten 88 Verm. 18, Samensack 86 Verm. 34.

Nanina 86 Moll. 5, Nervensystem 86 Moll. 46. Nannodendron 87 Coel. 10.

Nannotragus Magen 90 Vert. 172, Schädel 90 Vert. 110.

Nanomia 88 Coel. 4.

Nanorchestes Beine 90 Arthr. 44.

Naosaurus Wirbelapoph. 86 Vert. 88.

Narcine Schleimcanäle 88 Vert. 157.

Nase s. Sinnesorgane.

Nassa 85 Moll. 1, Auge 88 Moll. 10, Biol. 88 Biol. 12, Eisengehalt 89 Moll. 15, Fußdrüse 90 Moll. 43, Gefangenschaft 86 Moll. 31, Lebenszähigkeit 86 Moll. 31, Leberzellen 86 Moll. 15, Parasit 89 Verm. 34, Speicheldrüsen 88 Moll. 32.

Nassula Betäub. 88 Prot. 6, Phys. 90 Prot. 8. Nasua Fersengelenk 90 Vert. 113, Penisscheide 87 Vert. 24, Pharynxtasche 88 Vert. 177. Natica Chemie 90 Moll. 12, Epipodium 88 Moll. 26, Geruch 89 Moll. 36, Intercellularräume 87 Moll. 8, Kieme 90 Moll. 42, Nebenkieme 90 Moll. 39, 40, Niere 90 Moll. 36, Präpedalganglion 88 Moll. 56. Speicheldrüsen 87 Moll. 29, Vorderfußspalt 89 Moll. 37, Wasseraufnahme 87 Moll. 7.

Naultinus Fortpflanz. 88 Vert. 7.

Nauphanta 88 Coel. 1.

Nauplius s. Ontogenetisches.

Nausithoë Eikernlage 89 Coel. 5, Ontog. 86 Coel. 3, 4, 90 Coel. 10, System. 86 Coel. 10. Nautarachna 88 Arthr. 40.

Nautilus Armnatur 88 Moll. 55, Convergenz 89 Moll. 9, Kiemen 90 Moll. 63, Loslös. u. Parasiten 87 Moll. 47, Muskeleindrücke 89 Moll. 3, 90 Moll. 3, Nervenring 88 Moll. 56, Osphradiumhomol. 89 Moll. 27, Schalen-bild. 88 Moll. 58—60, S.-Phylog. 89 Moll. 10, Sipho 88 Moll. 60, Speicheldrüsen 90 Moll. 62, Tentakel 86 Moll. 16.

Naxia Fauna 90 Arthr. 21.

Neaera 86 Moll. 19.

Nebalia 88 Arthr. 24—26, Ausschlüpfen 86 Arthr. 13, Excretion 89 Arthr. 29, Parasiten 87 Verm. 49, 88 Verm. 11, Arthr. 11, 27, 89 Verm. 15, Verwandte 87 Arthr. 19. Nebaliopsis System. 88 Arthr. 26.

Nebela 90 Prot. 12, 13.

Nebenkern s. Histologisches.

Nebenniere s. Urogenitalsystem (Excr.). Necrodes Hafthaare 86 Arthr. 62.

Necrolemur 90 Vert. 9.

Necrophorus Hafthaare 86 Arthr. 62, Sinnesorg. 88 Arthr. 50.

Nectalia 85 Coel. 5.

Nectocarcinus Parasit 89 Arthr. 33.

Nectophysa SS Coel. 7.

Nectopilema 87 Coel. 8.

Necturus Gehirn 88 Vert. 136, Handskelet 88 Vert. 104, Lebernerven 87 Vert. 126, Muskelstructur 87 Vert. 118, Parasiten 87 Verm. 28, 29, Wirbelzahl 86 Vert. 88.

Nemacheilus Sinnesorg. 90 Vert. 1.

Nematobothrium 90 Verm. 25.

Nematoscelis 89 Arthr. 40.

Nematoxys 89 Verm. 42.

Nematus Parthenogen. 87 Arthr. 53, 88 Arthr. 64. Nemertes 88 Verm. 16, Fauna 90 Verm. 23 Parasitismus 89 Verm. 20.

Nemertoscolex Parasitismus 87 Verm. 20.

Neobythites Darm 87 Vert. 153, Ovarium 87 Vert. 180, Schwimmblase 87 Vert. 163.

Neodrilus 88 Verm. 51.

Neomenia 89 Moll. 17, 18, Phylog. 90 Moll. 15, Stell. 87 Moll. 21.

Neomeris Hornplatten 90 Vert. 90. Neophalax Keimhüllen 88 Arthr. 55. Neophron Quadratum 89 Vert. 111.

Neotoma Schädelentwick. 89 Vert. 111. Nepa Bauchdrüsenentw. 89 Arthr. 68, Drüsenzellkerne 87 Arthr. 41, Follikelzellen 86 Arthr. 52, Ontog. 89 Arthr. 62, Ovar. 86 Arthr. 53, Zellkernfunction 89 Arthr. 27.

Nephelis Cuticula 87 Verm. 50, Eibild. 88 Verm. 47; Excretionsorg. 89 Verm. 15, Nephr. 90 Verm. 43, N.-Trichter SS Verm. 48; Kopfphylog. 89 Verm. 54, Nervensyst. 87 Verm. 51, Ontog. 87 Verm. 15, Polzellen 88 Verm. 60, Sinnesorg. 89 Verm. 53.

Nephrops Abnorm. 86 Arthr. 25, Gangl. opt. 86 Arthr. 12, Kiemenanhänge 88 Arthr. 28. Larve 89 Arthr. 42; Nervensyst. 87 Arthr. 16,

Nervenban 87 Biol. 10.

Nephthya Ontog. 87 Coel. 17, Phylog. 87 Coel. 21, Schlundrohr 87 Coel. 11, Uterus-bild. 87 Coel. 22.

Nephthys 86 Verm. 37, 38, Muscul. 87 Verm. 70. Neptunea Inversion 90 Moll. 50.

Neptunus Dimorph. 90 Arthr. 31. Nereis 86 Verm. 39, Blutbild. 89 Biol. 16, Entodermbild. 87 Verm. 15, Excretionsorg. 89 Verm. 14, Fortpflanz. 86 Verm. 40, Geschlecht 90 Verm. 54, Hinterende 87 Verm. 74. Mesoblast 90 Verm. 52; Centralnervensyst. 89 Verm. 11, Nervenban 87 Biol. 10; Parasiten 88 Verm. 72, Pericardialdrüsen 87 Verm. 16, Symbiose 88 Verm. 72, System. 89 Verm. 4, Urogenitalapp. 87 Verm. 70.

Nerice Raupe 90 Arthr. 73.

Nerine Entwickel. 90 Verm. 54.

Nerita 90 Moll. 46, Epipodium 88 Moll. 25, Niere 90 Moll. 32, Schalenaugen 89 Moll. 11, Vorderfußspalt 89 Moll. 37.

Neritina Epipodium 87 Moll. 26, Nervensyst. 86 Moll. 39.

Nerocila 89 Arthr. 45.

Nerophis Hautskelet 85 Vert. 92, Sinnesorg. 90 Vert. 51.

Nervensystem. Achatina 86 Moll. 45, 46, Acoela 86 Verm. 9, Agalma 89 Coel. 7, Allantonema 87 Verm. 39, Allurus 88 Verm. 52, Amaroecium 86 Tun. 1, Ammocoetes 90 Vert. 123, Amphioxus 90 Vert. 74, Amphiptyches 89 Verm. 37, 90 Verm. 30, Ampullaria 86 Moll. 40, 41, 87 Moll. 19, 26, 88 Moll. 25, 33, Andvakia 90 Coel. 12, Annelides 86 Verm. 38, 87 Verm. 11, 12, Antedon Larve) 88 Ech. 8, Anthozoa 87 Coel. 23, Antipatharia 89 Coel. 10, Anurida 90 Arthr. 57, Aplysia 87 Moll. 34, Apseudes 87 Arthr. 25, Aptera 87 Arthr. 43, Arachnidae 87 Arthr. 32, Argulus 89 Arthr. 34, Ascaris 88 Verm. 29, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10, Asellus 88 Arthr. 11, Aspidogaster 88 Verm. 19. Asteroidea 86 Ech. 9, 88 Ech. 12, Atractis 87 Verm. 37, Aves 88 Vert. 11, 75, Balano-glossus 86 Verm. 45—47, Bipalium 86 Verm. 10, 87 Verm. 19, 88 Verm. 15, Bothrio-cephalus 89 Verm. 36. Brachiopoda 86 Brach. 2, Branchiomma 88 Verm. 69, Bryozoa 87 Bryoz. 4, Buccinum 86 Moll. 38, Bugula 86 Bryoz. 8, Bulimus 86 Moll. 45, Callidina 86 Verm. 27, Calyptraea 86 Moll. 40, Capitellidae 87 Verm. 58—60, Cardium 86 Moll. 26, Cephalodiscus 57 Bryoz. 2, Cercaria 88 Verm. 19, Cerianthus 89 Coel. 12, Cerithium 88 Moll. 25, Cestodes 86 Verm. 15, 16, 87 Verm. 34, 89 Verm. 33, 90 Verm. 29, Chaetoderma 90 Moll. 13, Chaetopterus 88 Verm. 4, 71, 90 Verm. 53, Chernetidae 88 Arthr. 35, Chirodota 87 Ech. 16, Chiton 90 Moll 9, Cirripedia 90 Arthr. 21, Coelenterata 90 Verm. 12. Concholepas 88 Moll. 30, Conus 86 Moll. 38, Convoluta 86 Verm. 11, 12, Crinoidea 88 Ech. 10, 89 Ech. 8, Criodrilus 88 Verm. 50, Cristatella 87 Bryoz. 4, 88 Bryoz. & Brach. 3, Culex (Larve) 87 Arthr. 56, Cunoctanta 87 Coel. 6, Cyclestheria 87 Arthr. 19, Cyclophoridae 87 Moll. 26, Cyclopidae 88 Arthr. 22, Cyclostoma 88 Moll. 36, Cyclostomata 86 Vert. 125, Cymbuliopsis 90 Moll. 60, Cypraeidae 87 Moll. 27, 90 Moll. 44—46, Cypridina 87 Arthr. 19, Cysticercus Taeniae 88 Verm. 24, Daudebardia 90 Moll. 57. Decapoda 88 Arthr. 28, 89 Arthr. 41, Dendrochirotae 89 Ech. 21, Dentalium 88 Moll. 22, 89 Moll. 32, 90 Moll. 11, Derostoma 86 Verm. 9, 89 Verm. 16, Desmopterus 89 Moll. 53, Diaptomus 90 Arthr. 13, Diastylis 87 Arthr. 20, Dinophilus 86 Verm. 47, 89 Verm. 63. Discopus 87 Verm. 50, Distaplia 90 Tun. 4, Distomum 86 Verm. 15, 87 Verm. 26, 89 Verm. 21, 22, 90 Verm. 23. Dolabella 86 Moll. 44, Dondersia 88 Moll. 13. Echinobothrium 89 Verm. 34, Echinoidea 87 Ech. 10, 88 Ech. 19, Echinorhynchus 90 Verm. 39, Echinus 86 Ech. 10, Echiuridae 86 Verm. 24, Entoniscidae 87 Arthr. 27, Eunice S7 Verm. 64, Fenja S8 Cocl. 15, Firolidae S6 Moll. 41, Fissurella S6 Moll. 36, 40. Flabellina 88 Moll. 44, Flustrella (Larve) 89 Bryoz. & Brach. 5, 90 Bryoz. & Brach. 6, Formicidae 87 Arthr. 50, Fragaroides 88 Tun. 4, Gamasidae 88 Arthr. 41, Gammarus 87 Arthr. 24. Gasteropoda 87 Moll. 3, Gastrodelphys 89 Arthr. 35, Gastrotricha 89 Verm. 52, Geoplana 90 Verm. 18, Gonatus 89 Moll. 56, Gordius 86 Verm. 19, 87 Verm. 42, 88 Verm. 39, 40, 89 Verm. 44, Govia 88 Moll. 44, Graffilla 86 Verm. 10, Gunda 89 Verm. 19. Gyrocotyle 89 Verm. 37, Halcampoides 90 Coel. 12, Haliotis 90 Moll. 10, 47, Verm. 19. Gyrocotyle S9 Verm. 37, Halcampoides 90 Coel. 12, Haliotis 90 Moll. 10, 47, Halocypridae 90 Arthr. 25, Haplodiscus S9 Verm. 38, Hedruris S9 Verm. 43, Hekaterobranchus 90 Verm. 53, Helicinidae 86 Moll. 39, 40, Helix 86 Moll. 46, Hemistomum 90 Verm. 25, Heterodera S7 Verm. 38, S8 Verm. 35, Heteropoda 87 Moll. 27, Hexapoda S7 Arthr. 38, Hexarthra S7 Verm. 49, Hirudinea S6 Verm. 30, S7 Verm. 51, S8 Verm. 47, S9 Verm. 54, Holostomeae 88 Verm. 20, Holothurioidea S7 Ech. 17, S9 Ech. 19, Hydrodroma S8 Arthr. 39, Hymenoptera 86 Arthr. 70, Janthina S6 Moll. 40, Japyx S6 Arthr. 60, Koenenia S6 Arthr. 33, Lamellibranchiata S7 Moll. 13, 90 Moll. 10, 12, Langia S7 Verm. 23, Lepadidae S9 Arthr. 33, Lepidomenia S9 Moll. 16, Lepismidae S7 Arthr. 45, 90 Arthr. 58, Leptostraca S8 Arthr. 25, Limulus 90 Arthr. 36, Lingula S6 Brach. 1, Machilis S6 Arthr. 60, Manicina (Larve) S8 Coel. 23, Megascolides S9 Verm. 55, Meleagrina S6 Moll. 28, Membranipora S8 Bryoz. & Brach. 2, Mermis S9 Verm. 46, Microstomidae S7 Verm. 17, Monotus S6 Verm. 9, S9 Verm. 18, Monstrillidae 90 Arthr. 24, Mysis S7 Arthr. 20. Mytilus S9 Moll. 30, Myzostoma S6 Verm. 42, Nemertini S7 Verm. 74, Nanina S6 Moll. 46, Nautilus S8 Moll. 56, Nematoxys S9 Verm. 42, Nemertini S7 Verm. 75, Verm. 25, 86 Moll. 46, Nautilus 88 Moll. 56, Nematoxys 89 Verm. 42, Nemertini 87 Verm. 25, 88 Verm. 17, 90 Verm. 22, Neomenia 89 Moll. 17, 18, Nerine 90 Verm. 54, Neritidae 86 Moll. 39, 89 Moll. 37, 90 Moll. 46, Nicoletia 86 Arthr. 61, Obisium 88 Arthr. 34, Occus 87 Biol. 8, Opheliaceae 88 Verm. 67—69, Ophiuroidea 87 Ech. 7, 8, 88 Ech. 17, 89 Ech. 15, 16, Oribatidae 88 Arthr. 38, Orthezia 86 Arthr. 71, Orthoneura 87 Moll. 27, Ottoplana 89 Verm. 18, Orygophelidae 90 Arthr. 24, Paludividae 87 Moll. 26, Opheliaceae 88 Verm. 24, Paludividae 87 Moll. 26, Opheliaceae 88 Verm. 28, Ophelidae 90 Arthr. 24, Paludividae 87 Moll. 26, Opheliaceae 88 Verm. 28, Ophelidae 90 Arthr. 24, Paludividae 87 Moll. 26, Opheliaceae 88 Verm. 28, Ophelidae 90 Arthr. 24, Paludividae 87 Moll. 26, Opheliaceae 88 Verm. 28, Ophelidae 90 Arthr. 38, Opheliaceae 88, Ophelidae 90 Arthr. 38, Ophelidae 90 Arthr. 39, Ophelidae 91, Ophelidae 91, Ophelidae 92, Ophelidae 93, Ophelidae 93, Ophelidae 94, Ophelidae 95, Ophelidae 95, Ophelidae 95, Ophelidae 96, Ophelidae 96, Ophelidae 96, Ophelidae 96, Ophelidae 97, Ophelidae 98, Oph Otoplana 89 Verm. 18, Oxycephalidae 90 Arthr. 34, Paludinidae 87 Moll. 26, Pantopoda Otopiana 89 Verm. 18, Oxycepnandae 90 Arthr. 34, Faitdinidae 97 Moll. 29, Faitopoda 88 Arthr. 19, Parmophorus 90 Moll. 47, Patella 88 Moll. 40, 90 Moll. 47, Pedicellina 86 Bryoz. 3, Pedipes 89 Moll. 51, Pegea 90 Tun. 6, Peltogaster 86 Arthr. 13. Pentastomum 89 Arthr. 56, Philomycus 89 Moll. 48, Pholadidae 87 Moll. 12, Phoronis 89 Verm. 65, 90 Verm. 41, 58, Phylline 89 Verm. 25, Phyllopoda 86 Arthr. 17, Phymosoma 89 Verm. 49, 90 Verm. 41, Phytopti 88 Arthr. 43, Pilidium 86 Verm. 14, Plagiostomida 90 Verm. 16, Planaria 89 Verm. 19, 20, 90 Verm. 18, Plathelminthes 88 Verm. 14, Plagiostomida 86 Moll. 39, Phymotolla 88 Bryoz 8 Brach 3 Platyscelidae 87 Arthr. 24, Pleurotomidae 86 Moll. 39, Plumatella 88 Bryoz. & Brach. 3, Polychaeta 87 Verm. 70, 88 Verm. 66, Porifera 87 Porif. 1, Proneomenia 86 Moll. 17, 88 Moll. 12. 89 Moll. 16, Prosobranchiata 86 Moll. 40, 41, 87 Moll. 22—24,

Prosopistoma 90 Arthr. 58, Pseudoscorpionidae 87 Arthr. 33, Pteroceras 89 Moll. 37, Pteroides 87 Coel. 23, Pteropoda 87 Moll. 43, 88 Moll. 53, 54, Pyrophorus 86 Arthr. 67, Pyrosomidae 88 Tun. 6, 90 Tun. 4, Rhachiglossa 88 Moll. 31, 32, Rhizostomidae 88 Coel. 11, 12, Rhodobothrium 89 Verm. 32, Rhodope 87 Verm. 23, Rhopalodina 89 Ech. 23, Rotatoria 88 Verm. 43, Salpae 87 Tun. 4, 88 Tun. 6, Sarcophyton 86 Coel. 21, Scolex 88 Verm. 27, Scorpio 86 Arthr. 35, 90 Vert. 82, Siphonaria 89 Moll. 40, Siphonostoma 87 Verm. 65, Solarium 86 Moll. 40, Solenophorus 88 Verm. 26, Sphyranura 87 Verm. 29, Spinther 87 Verm. 64, Stephanoceros 90 Verm. 42, Strongyloides 88 Verm. 38, Strongylus 88 Verm. 34, Stylifer 86 Moll. 32, Syndesmis 86 Verm. 8, Taenia 88 Verm. 21, Tardigrada 88 Arthr. 44, Tectura 90 Moll. 40, Temnocephala 87 Verm. 30, 90 Verm. 27, Terebridae 86 Moll. 39, Testacella 88 Moll. 47, Tetrarhynchus 89 Verm. 35, 36, Thyca 86 Moll. 31, Thysanoptera 88 Arthr. 61, Thysanura 88 Arthr. 57, Titascania 90 Moll. 46, Tracheata 90 Arthr. 36, Trematodes 88 Verm. 21, Trichoelina 87 Ech. 15, Tristomum 89 Verm. 24, Tunicata 87 Tun. 2, Turbellaria 87 Verm. 18, Turbo 86 Moll. 39, Ugimyia 87 Arthr. 54, Vaginula 86 Moll. 46, 89 Moll. 50, Valvatidae 87 Moll. 27, 88 Moll. 34, 90 Moll. 48, 49, Veranya 90 Moll. 61, Veretillum 87 Coel. 14, Vermes 90 Verm. 12, Vesicantia 87 Arthr. 49, Xenophora 86 Moll. 40.

Allgemeines. Abnormitäten Embryo Gallus 90 Vert. 80, 86 Vert. 109—112, 88 Vert. 79.

Vert. 25, 89 Vert. 122, Apotheliale Natur 90 Biol. 10, Beziehungen Lacertilia 88 Vert. 79, Vert. 25, 89 Vert. 122, Apotheliale Natur 90 Biol. 10. Beziehungen Lacertilia 88 Vert. 79, Chiasto- und Orthoneurie Gasteropoda 88 Moll. 25. Histologisches 86 Vert. 109—112, 87 Biol. 10—12. 88 Biol. 12, 13, 89 Biol. 12—15; Amphioxus 87 Vert. 124, Annelides 87 Verm. 12, Ascidiae 86 Tun. 5, Capitellidae 87 Verm. 59. Crustacea 87 Arthr. 16, 90 Arthr. 28, Eunice 87 Verm. 64, Myzostoma 87 Verm. 74, Ophiuroidea 89 Ech. 15, Polychaeta 87 Verm. 69, Pulmonata 89 Moll. 48, Tracheata 90 Arthr. 36, Unionidae 86 Moll. 23, Valvata 90 Moll. 49, Vermes 89 Verm. 11, Vertebrata 86 Vert. 110—112, 116, 87 Vert. 125, 88 Vert. 22, 89 Vert. 12, 51. — Ganglienzellen Ascaris 88 Verm. 29, Cephalopoda 87 Moll. 46, Dentalium 88 Moll. 22, 89 Moll. 32, Hydroidea 86 Coel. 10, Lepus 86 Vert. 112, Mollusca 90 Moll. 11, 41, Monobrachium 89 Coel. 6, Nemertini 88 Verm. 17, Rana 86 Vert. 112, Rhodope 87 Moll. 6, Vertebrata 86 Vert. 10, Anastomosen Prosobranchiata 90 Moll. 9. Vertebrata Moll. 6, Vertebrata 86 Vert. 10. Anastomosen Prosobranchiata 90 Moll. 9, Vertebrata 89 Vert. 31, Cerebralganglien Vermetus 87 Moll. 31, Differenzirung neugeborene Mammalia 88 Vert. 141, Embryonale 86 Vert. 13. Exerction Ricchganglienzellen Crustacea 89 Arthr. 29, 30. Fortsätze Equus 88 Vert. 127, Vertebrata 86 Vert. 110, 111. Gefäße 86 Vert. 111, 118. Größe SS Vert. 47, Histogenese 90 Vert. 30, Lacaze-Duthiersches Organ Planorbis 90 Moll. 41. Phylog. 88 A. Entw. 16, Wabenstructur 90 Biol. 9. — Inversion Neptunea 90 Moll. 50, Klassification Vertebrata 87 Vert. 34, Mangel Entocolax 88 Moll 42, Porifera 90 Porif 4, Spongilla 88 Porif 8, Tetra-platia 90 Coel. 5, Metamorphose Musca 87 Arthr. 55. — Nervenfasern 89 Biol. 4, Astacus 90 Vert. 48, Bos 90 Vert. 128, Heteropoda 88 Moll. 41, Nemertini 88 Verm. 17, Solenophorus 88 Verm. 26, Vertebrata 87 Vert. 126, 88 Vert. 45, 89 Vert. 12, 21, 31, 51, 90 Vert. 48. Achsencylinder 87 Vert. 153, 89 Vert. 126, Verzweigung 89 Vert. 135. Faserdicke Aves 88 Vert. 127, Dicke und Länge Vertebrata 88 Vert. 47, relat. Faserzahl Mammalia 88 Vert. 128, Hautnerven Hermione 87 Verm. 67, Kopfnerven Vertebrata 87 Vert. 4, Markhaltige Faser Vertebrata 86 Vert. 111, 112, 89 Verm. 11, Myelin u. Doppelbrechung 90 Biol. 10, M. bei hohem Drucke 87 Vert. 72, Myelinscheiden Ont. Mus 89 Vert. 128, Homo opt. Fas.) 89 Vert. 136, Ranviersche Einschnürung 89 Vert. 51. Schwannsche Scheide Spinalnervenwurzeln Vertebrata 88 Vert. 30, Herkunft 87 Vert. 26. — Nervenzellen Cyclostoma 88 Moll. 37, Dendrilla 86 Porif. 3, Pulmonata 89 Moll. 48, Vertebrata 89 Vert. 12, 90 Vert. 5, 127, Foetus 88 Vert. 19. — Aesthocyten 88 Porif. 4, Chemisches 88 Vert. 127, chem. Verschied. Ganglien- u. Nervenzellen 88 Vert. 44, 45, Eintheilung 86 Vert. 110, Fortsätze Troglodytes 59 Vert. 24, Granula Lepus 88 Vert. 32, Myelocyten 88 Biol. 13. Pisces 89 Vert. 7. Nebenkieme Cassidaria 90 Moll. 37. Regeneration Lepus 86 Vert. 42. Rückenmark chromatinarme Kerne Rodentia 90 Vert. 42, bipolare Z. Vertebrata 90 Vert. 21, Spiralfasern Natur Herznervenzellen Rana 90 Vert. 156, Sympathicuszellen umgebendes Netz u. Spiralfaden Batrachia 90 Vert. 127. - Neurale Structur Arthropoda 89 Arthr. 16, Neurochorde u. Nervenröhren Annelides 89 Verm. 11. Argulus 89 Arthr. 34, Crustacea 89 Arthr. 28, 34, Verm. 11, Lumbricus (Canāle) 90 Verm. 47, Lobus electr. Torpedo 88 Vert. 25, Nervenröhr. Chorda etc. Deutung 87 Arthr. 11. — Nervenkörperchen Mammalia 88 Vert. 128, Neurokokken Helix 87 Moll. 39, Neuroconjunctiva Leuchten Pholas 90 Moll. 28. — Neuro-epithelzellen Ascaris 90 Verm. 34, Keulenzellen Petromyzon 87 Vert. 143, Schleimdrüse Haliotis 90 Moll. 43, Purpura 90 Moll. 42. — Neuromuskel-Bündel 90 Vert. 119, -Körper Homo 90 Vert. 119, -Theorie 90 Coel. 7, 8, -Zellen 86 A. Entw. 13, Capitellidae 87 Verm. 58, Hydra 87 Coel. 4, Mollusca 89 Moll. 8. — Neurilemma 89 Biol. 14, Arachnidae 90 Arthr. 38, Arthropoda 87 Arthr. 11, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10,

Blattidae 87 Arthr. 48, Doryphora 89 Arthr. 65, Heteropoda 88 Moll. 41, Hydrodroma 58 Arthr. 39, Lumbricus 90 Verm. 47, Myriopoda 90 Arthr. 37, Tracheata 90 Arthr. 36. Armnerven Antedon 89 Ech. 9, Geruchsnerven Haliotis 90 Moll. 39. Herkunft Acilius 88 Arthr. 16, Mangel Cyclopidae 88 Arthr. 22, Natur Vertebrata 89 Vert. 51, Nebenkiemenganglion Cassidaria 90 Moll. 38, Ontog. Araneina 87 Arthr. 36. structurlos Gamasidae 88 Arthr. 41, Neurochorde neuril. Natur Diplocardia 88 Verm. 52. - Neu-Galmasidae 88 Artin: 41, Neuroenforde lictin: Natur Diplocardia 35 Veri. 32. Patella 88 Moll. 41, Teleostei 87 Vert. 124, Invertebrata 87 Biol. 10, 11, Mammalia 90 Vert. 128, Patella 88 Moll. 41, Teleostei 87 Vert. 132, Vermes 89 Verm. 11, 12, Vertebrata 90 Vert. 138, Foetus) 88 Vert. 19. Ontog. Ovis 90 Vert. 130, 131, 133, Rückenmark Ontog. Gallus 90 Vert. 17, Phylog. 89 A. Entw. 13. Neurogliazellen Cyclostoma 88 Moll. 37, Dentalium 89 Moll. 32; Kopfnerven Vertebrata 88 Vert. 128. Natur Aves 88 Vert. 128, Teleostei 88 Vert. 136, Ontog. Gallus 88 Vert. 140; Ependym- u. N.-Anastomose mit Gefäßwänden 88 Vert. 130. — Ontogenie 86 A. Entw. 13, 14, 88 A. Entw. 1, Agelena 86 Arthr. 39, 40, Androctonus 86 Arthr. 37, Annelides 87 Verm. 15, 89 Verm. 13, Antedon 86 Ech. 5, Aphis 88 Arthr. 66, Araneina 87 Arthr. 36, 37, 90 Arthr. 42, 43, Astacus 86 Arthr. 23, 24, Chilostomata 86 Bryoz. 6, Chromodoris 88 Moll. 45, Clavelina 86 Tun. 5, Clepsine 86 Verm. 31, 87 Verm. 52, 53, Crangon 87 Arthr. 23, 89 Arthr. 42, Crenilabrus 87 Vert. 128. Criodrilus 88 Verm. 58, Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 5, Culex Puppe 90 Arthr. 70. Distaplia 87 Tun. 3, Doryphora 89 Arthr. 64, Dromaeus 88 Vert. 63, Echinorhynchus 87 Verm. 48, Euscorpius 90 Arthr. 40, Helix 87 Moll. 39, 88 Moll. 51, Heterodera 87 Verm. 38, Hexapoda 90 Arthr. 54, Hirudinea 90 Verm. 42. Homo 86 Vert. 13. Hydrophilus 86 Arthr. 59, 89 Arthr. 79, Julus 86 Arthr. 44, 88 Arthr. 46, Lepidosteus 89 Vert. 124, Leucochloridium 87 Verm. 28, Limax 90 Moll. 58, Lopadorhynchus 86 Verm. 40—43. A. Entw. 13. Lumbricidae 89 Verm. 57, 58, 90 Verm. 45, 46, Mammalia 90 Vert. 129, Mantis 90 Arthr. 60, Microstoma Knospen) 89 Verm. 16, Muscidae 88 Arthr. 69, 89 Arthr. 67, (Imago) 88 Arthr. 71, Mysis 87 Arthr. 20. Nemertini 86 Verm. 13, 14, Nereis 90 Verm. 52, Pedicellina 86 Bryoz. 4, 89 87 Arthr. 20. Nemertini 86 Verm. 13, 14, Nereis 90 Verm. 52, Pedicellina 86 Bryoz. 4, 89 Bryoz. & Brach. 6, Peripatus 86 Arthr. 28, 31, 87 Arthr. 29, 88 Arthr. 32, Petromyzon 86 Vert. 45, 87 Vert. 127, 88 Vert. 50, 51, 123, 125, 90 Vert. 52, 54, 125, 126, Phylacto-laemata 86 Bryoz. 5, 90 Bryoz. & Brach. 3, Phyllopoda 86 Arthr. 16, 18, Pisces 86 Vert. 47, Prosobranchiata 86 Moll. 35, Pyrosomidae 90 Tun. 5, (Knospen) 88 Tun. 6, 89 Tun. 4, Reptilia 88 Vert. 15, Selachii 88 Vert. 52, 53, 90 Vert. 77, Siredon 90 Vert. 123—125, Sepia 88 Moll. 64, Synapta 88 Ech. 25, Talpa 86 Vert. 109, Thalassema 86 Verm. 25, 26, Thyridopteryx 88 Arthr. 55, 56, Turbellaria 87 Verm. 21, Unionidae 89 Moll. 26, 27, Vermetus 87 Moll. 31, Vertebrata 86 Vert. 33, 89 Verm. 13, 90 Vert. 41. a) Canalis neurentericus: Allgemeines 88 Vert. 67, Amphibia 87 Vert. 61, 69, 153 89 Moll. 26, 27, Vermetus S7 Moll. 31, Vertebrata 86 Vert. 33, 89 Verm. 13, 90 Vert. 41.
a) Canalis neurentericus: Allgemeines 88 Vert. 67, Amphibia 87 Vert. 61, 62, 153, Carnivora 87 Vert. 69, Cavia 88 Vert. 65, Distaplia 87 Tun. 3. Dromaeus 88 Vert. 63. Petromyzon 87 Vert. 127, 88 Vert. 50, 165, Pisces 87 Vert. 153, Platydactylus 90 Vert. 59, Rana 86 Vert. 55, (u. Subchorda) Rana 88 Vert. 60, Reptilia 86 Vert. 55, Rodentia 86 Vert. 56, Selachii 86 Vert. 46, 88 Vert. 52, 72, Teleostei 86 Vert. 51, 52, 88 Vert. 55, Torpedo 87 Vert. 52, 88 Vert. 54, Vertebrata 88 Vert. 67, 89 Vert. 61, Vespertilio 86 Vert. 60; Mangel Petromyzon 87 Vert. 51, 152, 153, Siredon 88 Vert. 60, Phylog. Vertebrata 87 Vert. 45, 90 Vert. 57, Schicksal Amphioxus 86 Vert. 44, C. n. u. Teloblastlage 88 Vert. 49, neurenterischer Strang Petromyzon und Amphibia 90 Vert. 53, 169. b) Communication mit der Mundhöhle Amaroecium 87 Tun. 3, Hensenscher Knoten u. Primitivrinne Embryo Felis 90 Vert. 203, H. Kn. Rodentia 88 Vert. 66, Keimstreifen Annelides 90 Verm. 47, Nervenbahnen Homo 88 Vert. 14, Neuroporus Ontog. Anura 90 Vert. 79, Neuroporus und Anus Homo 88 Vert. 14, Neuroporus Ontog. Anura 90 Vert. 79, Neuroporus und Anus primitives Verhalten Vertebrata 87 Vert. 153. — Phylogenie 87 A. Entw. 13, 88 A. Entw. 8, Ammocoetes 90 Vert. 81, Amphineura 90 Moll. 15, Annelides 87 Verm. 12, 15, Arachnidae 86 Arthr. 41, Arthropoda 89 Arthr. 26, Bilateria 87 A. Entw. 10. Chordata 86 Vert. 67, 68, 109, Echinoderma 87 Ech. 3, 88 Ech. 3, 4, Gastropoda und Lamellibranchiata 86 Moll. 29, 30, 35, Mollusca 87 A. Entw. 11, 90 Moll. 9—12, Phoronis 90 Bryoz. & Brach. 11, Polychaeta 88 Verm. 68, Rotatoria 87 Verm. 15, 89 Verm. 51, Vermes 87 A. Entw. 11, 88 Verm. 12, 90 Verm. 14, Vertebrata 89 Vert. 122, 90 Vert. 74, 81—83, 123. Einfluss d. Festsetzens 88 A. Entw. 15. Homologien 86 A. Entw. 18, Balanoglossus 90 Verm. 56, Bryozoa u. Vermes 90 Bryoz. & Brach. 11, Nemertini u. Chordata 87 Vert. 79. Nerven u. Myotome 90 Vert. 77, Rolle in der Ph. 86 A. Entw. 17, Segmentirung Vertebrata 86 A. Entw. 16. — Physiologie 86 Biol. 2, 90 Biol. 20, Astacus 90 Arthr. 28, Asteroidea u. Ophiuroidea 86 Ech. 4, Echinoderma 87 Ech. 4, Helix 87 Moll. 42, Homarus 86 Arthr. 26, Lampyris (kopflose Larve) 86 Arthr. 69, Mollusca 90 Moll. 11. Bauchstrang Lumbricus 88 Verm. 54, Beziehung zur thierischen Wärme 87 Biol. 3, Centrales N. Pisces 88 Vert. 129, Centren für Farbenwechsel Chamaeleon 90 Vert. 87, f. Bewegung Difflugia 90 Prot. 9, Cilienbewegung Infusoria 90 Prot. 8, Locomotion Invertebrata 87 Biol. 15, Mollusca 87 Moll. 6, Pul-

monata 88 Moll. 52, f. Hören u. Sehen Vertebrata 89 Vert. 25, optische Centren u. Sehsphäre nach Operationen Mammalia 89 Vert. 136, Riechcentrum Vertebrata 89 Vert. 36, f. Respiration Limax 90 Moll. 59, Pyrophorus 86 Arthr. 65. Correlation zwischen Hemisphären u. Nebennieren 90 Vert. 198, Eisenresorption 88 Biol. 15, Einfluss auf die Färbung Ayes 86 Vert. 75, Function bei höherem Drucke Rana 87 Biol. 13. Ganglienzellen 87 Vert. 125. Gehirn 90 Vert. 29. Bewegungserscheinungen Leptodora 90 Arthr. 27, Gehirnkapsel innere Macacus 90 Vert. 142, G.-theile Primates 89 Vert. 6, Mittelhirn Vertebrata 89 Vert. 22. Muskelthätigkeit Wirkung 86 Vert. 16. Myclin bei hohem Druck 87 Vert. 72, Nervenwirkung 87 Biol. 5, Nervese Potenz Protozoa 86 Prot. 9, Nicotinwirkung Invertebrata 90 Biol. 10, Polarisation 88 Biol. 13, Rückenmark Faradisation Rana 89 Vert. 126, Scheere Astacus 87 Arthr. 1, Unterschlundganglien Carcinus 88 Arthr. 29, Veränderungen nach Amputation Vertebrata 88 Vert. 15, Wanderung der Ernährungsstoffe 87 Biol. 8, Widerstand gegen Verdauung Gonatus 89 Moll. 56, Zunahme nach Nahrungsentziehung Aves 87 Biol. 15. — Punktsubstanz Cephalopoda u. Crustaeea 90 Moll. 63, Mollusca 86 Moll. 16, Oligochaeta 88 Verm. 52. Ontog. Doryphora 89 Arthr. 64, Stützsubstanz ectodermale Amphioxus 88 Vert. 133. — Regeneration bei Theilung Microstoma 90 Verm. 17, Systematik Gasteropoda 88 Moll. 24. — Technisches Rana 90 Vert. 127. Centrales N. Canis 88 Vert. 145, Vertebrata 89 Vert. 126, Täuschung d. Golgischen Methode 89 Vert. 126, Gehirn 88 Vert. 142, Glia 90 Vert. 128, Nervenfasern 90 Vert. 128. — Verlagerung

Tomopteris 88 Verm. 71, Zygoneurie Gasteropoda 89 Moll. 37.

Centrales. Allgemeines Amphioxus 88 Vert. 133, Athoracophorus 89 Moll. 50, Balanoglossus 88 Verm. 73. Ceratodus 89 Vert. 31, Cetacea 89 Vert. 19, Lumbricus 88 Verm. 53, Natica 88 Moll. 56, Plagiostomata 86 Vert. 116, Pteropoda 86 Moll. 51. Rana 88 Vert. 137, Sthenelais 88 Vert. 133, Sturio 88 Vert. 152, Teleostei 88 Vert. 135, Vertebrata 86 Vert. 112—122, 87 Vert. 15, 21, 89 Vert. 10. Beziehung zum Darmeanal 88 Vert. 31, Blutversorgung Amphioxus 89 Vert. 164, Patella 87 Moll. 33, Selachii 90 Vert. 185. Ganglienzellen Petromyzon 90 Vert. 128, Gesundes u. krankes C.-N. Vertebrata 90 Vert. 23, Graue Substanz u. Nervenfaserursprünge 88 Vert. 19. Histologisches Helix 87 Moll. 42, Lamellibranchiata 87 Moll. 14, Mollusca 90 Moll. 11, Myxine 86 Vert. 115, 87 Vert. 124, Vertebrata 87 Vert. 125, 88 Vert. 31, 89 Vert. 126. Histogenese 89 Vert. 122—124, 90 Vert. 127—129, Mitosen Mammalia 90 Vert. 4, Rana u. Tropidonotus 86 Vert. 110, Vertebrata 87 Vert. 21, Vermehrung der Elemente 89 Vert. 125. Homologie Annelides u. Vertebrata 88 Vert. 70, Labialpartie Littorina 87 Moll. 27, Lage Ctenodrilus 87 Verm. 55, Lehrbuch Mingazzini 89 Vert. 23, Ontog. Amphibia 88 Vert. 123, Gallus 87 Vert. 128, 89 Vert. 83, Homo 89 Vert. 16, Leuciscus 88 Vert. 57, Rana 88 Vert. 40, Selachii 88 Vert. 72, Vertebrata 88 Vert. 122, 184 Vert. 134, Phylos Charles 184 Vert. 134, Phylos Charles 185 Vert. 135, Vertebrata 88 Vert. 122, 185 Vert. 134, Phylos Charles 185 Vert. 135, Vertebrata 88 Vert. 122, 185 Vert. 134, Phylos Charles 185 Vert. 135, Vertebrata 88 Vert. 135, Vertebrata 88 Vert. 136, Vertebrata 88 Vert. 136, Vertebrata 88 Vert. 137, Phylos Charles 185 Vert. 138, Vertebrata 88 Vert. 138, 89 Vert. 124, Phylog. Trochozoaria u. Chordata 90 Biol. 20, Vertebrata 88 Vert. 31. 122, Pigmentflecken Doratopsis 88 Moll. 61, Ring Abyla 88 Coel. 10. Segmentirung Nemertini 90 Verm. 20. »Système asymétrique« Stenogyridae 86 Moll. 46, Zellen-differenzirung 90 Vert. 13, Zwischenrinne Embryo Mammalia 89 Vert. 124. — Bauchstrang Enchytraeoides 88 Verm. 54, Hirudinea 87 Verm. 51, Nephthys 86 Verm. 37. Histol. Crustacea 89 Arthr. 28, Ontog. Lumbricus 87 Verm. 56, Melolontha 88 Arthr. 53. 89 Arthr. 80, Hemmungsbild. Sesiina 90 Arthr. 74, Neuralcanäle Lumbricus 90 Verm. 47, Polychaeta 87 Verm. 70, Neurochorde Annelides 89 Verm. 11. Capitellidae 87 Verm. 47, Polychaeta 87 Verm. 70, Neurochorde Annelides 89 Verm. 11. Capitellidae 87 Verm. 59, Enchytraeus 87 Verm. 54. Oligochaeta 88 Verm. 53. — Ganglion. Brachiale Cephalopoda 88 Moll. 26, 55, 56, Phylog. Cephalopoda 86 Moll. 16. Cerebrale Microplana 90 Verm. 19. Cervicale superius atrophirt Homo 87 Vert. 143, C. s. u. damit zusammenhängende Nerven 87 Vert. 142, Ciliare Hyperoodon 86 Vert. 128, Vertebrata 87 Vert. 138, 90 Vert. 153. Dorsaler G.-Strang Salpidae 90 Tun. 6. G.-Gefäße Homo 86 Vert. 111, Lophius 86 Vert. 118, Großhirn Homo 86 Vert. 26, Hypoglossus Amniota 89 Vert. 141, Pristiurus 89 Vert. 139, Incisivum Rodentia 87 Vert. 143. Intestinale Representations. Vert. 143. Intestinale Parmophorus 87 Moll. 26, supraintestinale u. branchiale Neritidae 90 Moll. 38. Intervertebrale Vertebrata 87 Vert. 24. Kiemen Rückbildung Prosobranchiata 90 Moll. 38. Kopfnerven Homol. Selachii 88 Vert. 153, Ontog. Gallus 87 Vert. 128, Pisces 87 Vert. 127, 128, Selachii 88 Vert. 46. Olfactivum Cephalopoda 87 Moll. 45, (weiße Körper) Cephalopoda 88 Moll. 56. Ontog. Weiße Körper Cephalopoda 88 Moll. 56. Ontog. genie 88 Vert. 125. Ophthalmicum Teleostei 88 Vert. 153, Ophthalmicum u. Oculo-Physiol. Mollusca 90 Moll. 12, Pedalstränge Prosobranchiata 88 Moll. 25, praepedale Prosobranchiata 88 Moll. 56. Pleurale Gasteropoda 88 Moll. 24, Nucula u. Solenomya 90 Moll. 17, Prosobranchiata 88 Moll. 25. Praelaryngeum Vertebrata

87 Vert. 21. Schwanzganglienkette Tunicata 88 Tun. 2, Siphonale Lamellibranchiata 88 Moll. 9. Spinale Vertebrata 87 A. Entw. 12. Function 87 Vert. 125, Histol. 86 Vert. 111, Homol. 87 Verm. 12, Spinalg. Vertebrata u. Parapodialg. Vermes Homol. 88 Verm. 13, Vert. 126, Spinalg. Kalksäckehen Rana 86 Vert. 112, Ontog. Gallus 90 Vert. 126, Rana 88 Vert. 60, 126, Selachii 88 Vert. 46, 126, Zahl Embryo Homo 87 Vert. 74, Zellen Lepus 90 Vert. 127, Sympathische G. Mammalia 89 Vert. 38, Venensinus Lepus 88 Vert. 156, G. an der Urogenitalpapille Triton 90 Vert. 173, nodosum Sauropsidae 86 Vert. 127. Verstärkungsganglien Tectibranchiata 86 Moll. 29, Visceralganglien Oncidiidae 86 Moll. 46, Unionidae 88 Moll. 22. Zahl der Ganglien Oikopleura 90 Tun. 4. — Gehirn Acilius 90 Vert. 82, Alcyonidium (Larve 88 Bryoz. & Brach. 5, Alligator 90 Vert. 135, Amphibia 88 Vert. 136, Amphioxus u. Homo 88 Vert. 129, An-Alligator 90 Vert. 135, Amphibia 88 Vert. 136, Amphioxus u. Homo 88 Vert. 129, Anthropomorphae 86 Vert. 119, 90 Vert. 33, Apus 86 Arthr. 18, Arachnidae 88 Arthr. 33, 90 Arthr. 37, Araneina 86 Arthr. 43, Arthropoda 87 Arthr. 10, 12, 88 Arthr. 14, Astacus 87 Arthr. 47, (Höhlenbewohner) 89 Arthr. 25, Belodon 88 Vert. 7, Bilharzia 88 Verm. 18, Bothrioplana 89 Verm. 17, Carcharodon 87 Vert. 129, Ceratodus 87 Vert. 130, 88 Vert. 133, Cetacea 90 Vert. 136, Chiromys 89 Vert. 131, Daphnia 86 Arthr. 15, Distomum 88 Verm. 17, Echidna 87 Vert. 7, Echiostoma 87 Vert. 130, Elephas 87 Vert. 7, Galcopithecus 86 Vert. 119, Gammarus 87 Arthr. 24, Geodesmus 88 Verm. 16, Gymnophiona 86 Vert. 118, 87 Vert. 131, Halianassa 87 Vert. 31, Helix 88 Moll. 48, Heloderma 90 Vert. 135, Homo 86 Vert. 119, 87 Vert. 135, Invertebrata 90 Biol. 10, Isopoda 86 Arthr. 27, Julus 88 Arthr. 46, Lepadogaster 89 Vert. 125, Limulus 90 Vert. 82, Malopterurus 87 Vert. 139, Mollusca 90 Moll. 12, Myriopoda 90 Arthr. 37, Nothosaurus 90 Vert. 135, Orthoptera 87 Arthr. 47, Pedicellina (Larve) 90 Bryoz. & Brach. 6. Peripatus 89 Arthr. 46, Picplaneta 87 Arthr. 46, Phoca 88 Vert. 141, 90 Vert. 29, Phylloxera 88 Arthr. 64, Pisces 88 Vert. 133—135, Polypterus 87 Vert. 130, Potamotherion 89 Vert. 131, Primates 88 Vert. 142, Proteus (Larve) 90 Vert. 80, Protopterus 86 Vert. 117, Reptilia 86 Vert. 133, Rhinoceros 87 Vert. 131, Scolopendra 86 Potamotnerion 89 Vert. 131, Primates 88 Vert. 142, Proteus (Larve) 90 Vert. 80, Protopterus 86 Vert. 117, Reptilia 86 Vert. 133, Rhinoceros 87 Vert. 131, Scolopendra 86 Arthr. 42, 88 Arthr. 11, Scorpaenobdella 86 Verm. 29, Scorpio 86 Arthr. 43, 88 Arthr. 11, Somomyia 88 Arthr. 67, Tapirus 89 Vert. 131, Teleostei 87 Vert. 131, Troglodytes 87 Vert. 21, 88 Vert. 21, 89 Vert. 131, 90 Vert. 11, Turbellarie 88 Verm. 16. Vertebrata 86 Vert. 11, 87 Vert. 26, 88 Vert. 19, 25, Vespa 87 Arthr. 12. Achse Vertebrata 89 Vert. 25, Ahnlichkeit Crossopterygii 86 Vert. 68. Basis Ausdehnung Rodentia 89 Vert. 82, Emberg Rodentia 89 Vert. 82, Protect 89, Vert. 101, Siegopides 89 Vert. 82, Protect 101, Siegopides 89 Vert. 84, Embryo Rodentia 89 Vert. 68. Form Pterosaurii 88 Vert. 101, Sirenoidea 88 Vert. 30. Furchen u. Windungen: Faltung Ursachen 88 Vert. 143. Fa. und Lymphbahnen 90 Vert. 138; Furchen 90 Vert. 9, 32, Fissura parieto-occipitalis Mammalia 87 Vert. 134, Sylvische Furche 90 Vert. 137; Spalten Homo 86 Vert. 28; Windungen Bos u. Equus 89 Vert. 132, Homo 88 Vert. 19, 26, Mammalia 88 Vert. 142, 90 Vert. 138-142, Vertebrata 89 Vert. 11, 90 Vert. 143, Brocasche Windungen 88 Vert. 14, Gyrus marginalis n. fornicatus Folgen der Abtragung Primates 90 Vert. 143. G. sigmoideus Felis 88 Vert. 21. Schläfenw. bei Taubheit Homo 88 Vert. 20. Homol. Vertebrata 88 Vert. 140. Ontog. Homo 88 Vert. 20, Vertebrata 86 Vert. 26, 90 Vert. 28, Phylog. 87 Vert. 134. 89 Vert. 135. Gefäße Mammalia 89 Vert. 172, Epithelblutcapillaren 90 Vert. 10, Venensinus um die eintretenden Arterien Homo 90 Vert. 188. Gewicht Aves 88 Vert. 140, Mammalia 88 Vert. 141, Vertebrata 87 Vert. 13, 88 Vert. 17. Größe Diadectidae 86 Mammalia 88 Vert. 141, Vertebrata 87 Vert. 13, 88 Vert. 17. Größe Diadcetidae 86 Vert. 119, fossile Thiere 86 Vert. 18. Histologie Gammarus 87 Arthr. 24, Pisces 86 Vert. 110, Vertebrata 86 Vert. 17, 88 Vert. 19; Bahnen 87 Vert. 131, Faserverlauf Jacchus Hapale) 90 Vert. 3, abnormes Faserbündel Homo 89 Vert. 135, G. umgebendes Gewebe Ammocoetes 90 Vert. 123, interstitielles Gewebe 88 Vert. 24. Höhlen Nomenclatur 86 Vert. 112. Lage Hormogaster 89 Verm. 56, Microchaeta 86 Verm. 34, Pedicellies Server. 28 Pares 8 Par cellina 88 Bryoz. & Brach. 2. Phylog. Thierreich 90 Biol. 21. Nomenclatorisches 88 Vert. 142. Ontog. Apteryx 90 Vert. 136, Homo SS Vert. 127, Musca 86 Arthr. 74, Saurii SS Vert. 124. Teleostei 90 Vert. 13. Phylog. Arthropoda 90 Vert. 83, Vertebrata 88 Vert. 99, 100. Rinde Ichthyopsida 90 Vert. 83. Mammalia 87 Vert. 135, Vertebrata 90 Vert. 135, 138; Circulation Ontog. Mammalia 90 Vert. 138, Disposition Homo 89 Vert. 12, Epithelmantel Homol. 90 Vert. 134, Histogenese Mammalia 85 Vert. 144, Vertebrata 89 Vert. 3, Histol. Troglodytes 89 Vert. 24, Vertebrata 90 Vert. 12, 33, Morph. u. Physiol. 86 Vert. 13, Motorische Centren Primates 87 Vert. 27, Ontog. Vertebrata 86 Vert. 26, 89 Vert. 10, Plasmaveränderung Raja u. Torpedo 89 Biol. 8. Schädeldach u. Hirn 90 Vert. 21. Segmentirung Arthropoda 89 Arthr. 47, Decapoda 86 Arthr. 22, Gehirnu. Schädelmetamerie Vertebrata 87 Vert. 75, Kopfsegmente 89 Vert. 81, Gehirnsegmente 11. Nerven 90 Vert. 134, Segm. Homol. Hexapoda 90 Arthr. 54. Versteinerung Vertebrata 89 Vert. 32. Wachthumsstörungen Homo 88 Vert. 1, Wichtigkeit 86 Vert. 114.

— Gehirntheile. Ammonshorn Riechbündel 88 Vert. 145, Ansa Vieussenii Erklärung 90 Vert. 154, Archicerebrum Isopoda 87 Arthr. 25. Cerebellum Rana 87 Vert. 132, Vertebrata 87 Vert. 27; Anomalie Alopias 87 Vert. 18, Exstirpationsfolgen Verte-

brata 88 Vert. 20, Fasern graue Substanz 89 Vert. 135, Histogenese Aves u. Mammalia 87 Vert. 133, Ontog. Gallus 88 Vert. 139, Vertebrata 87 Vert. 17, Rinde 90 Vert. 148-150, Stiel Histogenie Homo 88 Vert. 144, St. mittlerer Folgen der Abtragung Lepus 90 Vert. 150. Cerebraltuben Homologie Mollusca 89 A. Entw. 14. Commissuren Mollusca 87 Moll. 21. Vertebrata 86 Vert. 114. 115. 87 Vert. 22, Homologie Chiton 87 Moll. 20, Ontog. Vertebrata 87 Vert. 131. Com. grisca 88 Vert. 32, Pleuralcom. Patinella 88 Moll. 41. Pleuropedalconnectiv Pteropoda u. Cephalopoda 89 Moll. 53. Subcerebralcon. Opisthobranchiata 88 Moll. 55. Visceropedalcon. Mollusca 87 Moll. 20. vordere Commissuren Vertebrata 87 Vert. 132. v. C. Ursprung 86 Vert. 21, v. C. u. Ependymdivertikel Xenurus 90 Vert. 143. Corpus callosum Homo 88 Vert. 143, Abnormität 88 Vert. 28. Mangel Homo 89 Vert. 6. Corp. restiforme Vertebrata 86 Vert. 120, C. striatum 87 Vert. 10, 88 Vert. 130, C. s. u. Thalamus opt. Histol. Vertebrata 87 Vert. 20, C. s. u. Olfactorius Centrum Mammalia 87 Vert. 134. Craniopharyngialcanal Homo 86 Vert. 121, Dorsalorgan Larven Ectoprocta 88 Bryoz. & Brach. 5, Dura mater Vertebrata 57 Vert. 124, 90 Vert. 129. Epiphysis. Parietalauge etc. Amphibia u. Reptilia 89 Vert. 137, Gymnophiona 87 Vert. 131. Mordacia 90 Vert. 29, Polypterus \$7 Vert. 130, Reptilia \$9 Vert. 125, 139, Sceleporus 87 Vert. 19, Troglodytes 89 Vert. 138. Tunicata u. Vertebrata 87 Vert. 136, 137, Vertebrata 86 Vert. 122-125, 87 Vert. 16, 90 Vert. 152; Bau u. Function 90 Vert. 150, Deutung 86 Vert. 21, Größe Gymnophiona u. Diadectidae 86 Vert. 119, Homol. Chordata 86 Vert. 68, Ontog. Lepadogaster u. Lepidosteus 89 Vert. 125, Petromyzon 87 Vert. 127, Reptilia 89 Vert. 16, Triton 86 Vert. 139, Opticusfasern 87 Vert. 135, Paraphysis 90 Vert. 152, Pinealstiel Anguis u. Phylogenie 89 Vert. 138, Phylog. Vertebrata 87 Tun. 3, Vert. 15, 17, 138, 89 Vert. 122. Falx Vertebrata 87 Vert. 8, Fibrae arciformes externae Anomalie 88 Vert. 15, Fornix u. zusammenhängende Gehirntheile Mammalia 90 Vert. 144. Fußstränge (Comm.) Cypraeidae 87 Moll. 27, Rhipidoglossa 90 Moll. 46, 47, Gesichtssphäre Vertebrata 90 Vert. 147, Gollsche Bündel Homo 89 Vert. 128. Großhirnschenkelfasern 88 Vert. 29, secund. Degeneration 88 Vert. 2. Hemisphären Mammalia 87 Vert. 133, 90 Vert. 8, 35, Phylog. 87 Vert. 130, Homo 87 Vert. 11, Theorie Selachii 87 Vert. 131, Windungen 88 Vert. 10. Hinterbirn Reptilia 89 Vert. 125, 139, H.-Falten Sauropsida 87 Vert. 128, Hippocampus u. Eminent. collater. Variation Homo 88 Vert. 143. Hypophysis Pisces 88 Vert. 135, Polypterus 87 Vert. 130. Canal Laemargus 90 Vert. 107, Myxinoidea 89 Vert. 86, Persistenz d. Canals Homo 87 Vert. 162; Gefäße Chlamydoselachus 89 Vert. 170, Gewicht u. Physiol. Mammalia 88 Vert. 147, Grube Nothosaurus 90 Vert. 108, Histol. Mammalia 86 Vert. 121, Homol. Nemertini 87 A. Entw. 13, Metamorphose Petromyzon 90 Vert. 159, Nerven Aves 86 Vert. 129, Ontog. Amphibia 88 Vert. 124, Coluber 90 Vert. 150, Didelphys 87 Vert. 67, 74, Erinaceus u. Lepidosteus 89 Vert. 125, Petromyzon 90 Vert. 126, Phrynocephalus 88 Vert. 170, Rodentia 89 Vert. 82, Siredon 89 Vert. 81, Phylog. Petromyzon 88 Vert. 173, Vertebrata 87 Tun. 3, 88 Vert. 70, 89 Vert. 122, 90 Vert. 74, Physiol. 88 Vert. 176; Neuraldrüse Ascidiae 87 Tun. 3, Diplosoma 90 Tun. 3, Distaplia 90 Tun. 4, Fragaroides 88 Tun. 4, Pyrosoma 90 Tun. 2, Öffnung Homol. Tunicata 90 Verm. 56, Hyp. Vertebrata u. Neur. Tunicata 88 Tun. 2, N. Ontog. Pyrosomidae 89 Tun. 4, 90 Tun. 4. Insula Reilii Mammalia 87 Vert. 134. 88 Vert. 9, Reilsches Band Faserverlauf 90 Vert. 145, 146. Intellectuelles System 89 Vert. 134. Lobi inferiores Teleostei u. homologe Ganglien Mammalia 89 Vert. 134. L. occipitalis Iehthyophis 90 Vert. 134, Gesichtswahrnehmung damit Vertebrata 88 Vert. 1. L. olfactor. Petromyzon 87 Vert. 131, Größe Aves 90 Vert. 136, L. off. u. opt. Symmetrie Solea 90 Vert. 134, L. opt. Salmo 88 Vert. 136, Vertebrata 90 Vert. 135. L. opt. Lage Embryo Apterys 90 Vert. 85. Magendie's Foramen Homo u. Felis 86 Vert. 28. Nervenursprünge Sauropsida 87 Vert. 128, Acusticus 86 Vert. 10, 90 Vert. 145, 146, 148, Lepus 86 Vert. 120, 89 Vert. 6, Facialiskern Homo 89 Vert. 149, Augenfacialis Vertebrata 87 Vert. 20, 88 Vert. 20, Hypoglossus Protopterus 87 Vert. 140, Hypoglossuskern accessorischer etc. Fasernatur 88 Vert. 146, Schentering Homo. d. Canals Homo 87 Vert. 162; Gefäße Chlamydoselachus 89 Vert. 170, Gewicht u. Oculomotorius Vertebrata 87 Vert. 140, Hypoglossuskern accessorischer etc. Fasernatur 88 Vert. 145. Oculomotorius Vertebrata 87 Vert. 34, Opticus Homo 86 Vert. 120, Vertebrata 86 Vert. 13, 87 Vert. 10, 88 Vert. 21, 132, Opticusceutrum Histologie 88 Vert. 130, medianes Opticusbündel Aves 89 Vert. 136, Trigeminuswurzeln Vertebrata 87 Vert. 3. Nucleus arciformis Homo 89 Vert. 134, Olive u. Hypoglossus Mammalia 87 Vert. 135. Paraphysis u. Parietalauge s. oben Epiphysis. Pedalstränge Prosobranchiata 88 Moll. 25, Rhipidoglossa 89 Moll. 36, Trochus 87 Moll. 27, Turbo 87 Moll. 26, Pleuropedalanastomose Aplysioidea 88 Moll. 55. Pigmentfleck Deutung Amphioxus 88
Vert. 129, Sehhügel Bedeutung Vertebrata 87 Vert. 3, Sömmeringsche Subst. 89
Vert. 134, Striae acusticae Homo 88 Vert. 32. Subst. gelat. Rolandi Vertebrata 87
Vert. 33, Ontog. Mammalia 88 Vert. 143. Tela choroidea 88 Vert. 145, Torus longi-

tudinalis 87 Vert. 132, Trabecula cinerea Vertebrata 87 Vert. 31, Ventrikelepithel Rana 89 Vert. 38, Ventrikelzellen Anastomose 88 Vert. 128, Vierhügelregion 90 Vert. Rana 89 Vert. 38, Ventrikelzellen Anastomose 88 Vert. 128. Vierhügelregion 90 Vert. 12. Vorderhirn 88 Vert. 130—132, Vorderhirnbahnen Amphibia 88 Vert. 132. Mittelfurche Embryo Homo 88 Vert. 142. — Rückenmark Anthropomorphae 88 Vert. 33, Canis 86 Vert. 17, Gorilla 89 Vert. 129—131, Homo 86 Vert. 16, Orthagoriscus 86 Vert. 118, Pisces 87 Vert. 131, Vertebrata 86 Vert. 120, 89 Vert. 29. Accessorische Loben Orthagoriscus 86 Vert. 26, Anomalie Canis 89 Vert. 30. Anschwellungen Bathypterois 87 Vert. 113, sacrale Aves 89 Vert. 125, Anterolaterale Stränge Vertebrata 86 Vert. 11. Bahnen 86 Vert. 5, 87 Vert. 5, 29, vasomotorische B. 88 Vert. 14. Blutgefäße Mammalia 86 Vert. 158, 159, Vertebrata 89 Vert. 17, B. u. Hüllen 90 Vert. 130. Clarkesche Säulen Mammalia 88 Vert. 144, Coccygialrest Homo u. Gallus 87 Vert. 32, Ependymeanal Vertebrata 87 Vert. 124. Ependymenithel 89 Vert. 126, 90 Vert. 128. Graue Sche Saulen Mammala 35 Vert. 144, Ependymepithel 89 Vert. 126, 90 Vert. 128. Graue Substanz 90 Vert. 25, Heterotopie 88 Vert. 17. Halskrümmung 86 Vert. 10. Hinterhörner 89 Vert. 128, Hinterwurzel u. -stränge 90 Vert. 18. Histol. Mammalia 86 Vert. 113, Ophidia 88 Vert. 139, Triton 89 Vert. 127, Vertebrata 89 Vert. 11, 90 Vert. 11, 25, 130—134; Faserverlauf u. Wallersches Gesetz 90 Vert. 143, Faserzahl Rana 89 Vert. 127, Ranyiersche Einschnürungen 90 Vert. 130. Lumbarrückenmark Homo 88 Vert. 7. 127, Ranviersche Einschnurungen 30 vert. 120. Lumbarruckenmark 110mo 68 vert. 1. Nervenwurzeln Homo 86 Vert. 122. 88 Vert. 129, Mammalia 86 Vert. 173, Selachii 85 Vert. 54, Vertebrata 86 Vert. 25, 87 Vert. 129, 88 Vert. 14, 89 Vert. 29, hintere Wurzeln Degeneration 90 Vert. 23, sensitive Fasern 89 Vert. 124, sensible u. motorische Nerven 87 Biol. 11, vasomotorische N. centraler Verlanf Vertebrata 87 Vert. 13, ventraler Verlanf Vertebrata 87 Vert. 14, ventraler Verlanf Vertebrata 87 Vert. 14, ventraler Verlanf Vertebrata 87 Vert. 14, ventraler Verlanf Vertebrata 87 Vert. 15, ventraler Verlanf Vertebrata 87 Vert. trale Wurzeln Ontog. Homo u. Selachii 88 Vert. 126. Ontog. Homo 86 Vert. 121, 87 Vert. 74, Vertebrata 89 Vert. 124, 90 Vert. 147. Phylog. 90 Vert. 130, Pyramidenzellen motor. Centren der Extr. 85 Vert. 19. Regeneration 90 Vert. 10, Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 38, 39, Triton 86 Vert. 42. Riesenzellen Lophius 86 Vert. 118, Riesenzellenorgan 89 Vert. 125, Schwanzfaden 88 Vert. 130, Scitenstränge Ontog. Chiton 90 Moll. 9, Spina bifida 88 A. Entw. 9, Vorderseitenstrangreste 90 Vert. 1, Zellvermehrung Gallus 88 Vert. 44.

Peripherisches. Allgemeines Alcyonidae 87 Coel. 11, Amphioxus 88 Vert. 150, 89 Vert. 141, Echidna 89 Vert. 142, Gorgonidae 87 Coel. 14, Gorilla 90 Vert. 154, Hydra 87 Coel. 5, 90 Coel. 7, 8, Hydroidea 90 Coel. 7, Hylobates 90 Vert. 154. Mammalia 86 Vert. 127, Monotremata 89 Vert. 89, Perichaeta 90 Vert. 154. Mammalia 86 Vert. 127, Monotremata 89 Vert. 89, Perichaeta 90 Verm. 49, Sarco-dictyon 87 Coel. 13, Vertebrata 86 Vert. 125—128, 87 Vert. 126, 137, 88 Vert. 11. Ontogenie Aves 90 Vert. 18, Gordius 89 Verm. 45, Homo 86 Vert. 111, Vertebrata 88 Vert. 45—47, 90 Vert. 1. Afterstück Blattidae 89 Arthr. 68, Ambulaeral-system Asteridae 88 Ech. 16, 89 Ech. 14, Dorocidaris 88 Ech. 19, Apophysis superepitrochlearis Homo 89 Vert. 117. — Cerebrospinalnerven Ammococtes 88 Vert. 151, Protopterus 89 Vert. 142. Ontog. Selachii 89 Vert. 80, Siredon 89 Vert. 139, Phylog. 11, Homol Vertebrata 88 Vert. 150, Übergigstimmung Homo. 57 Vert. 139, Phylog. u. Homol. Vertebrata 88 Vert. 150, Übereinstimmung Homo 87 Vert. 137, Wurzeln Mammalia 86 Vert. 113, Zusammensetzung Homo 88 Vert. 150. Vert. 137, Wurzeln Mammalia 86 Vert. 113, Zusammensetzung Homo 88 Vert. 150.
a) Kopfnerven: Alligator 90 Vert. 135, Amniota (hintere) 89 Vert. 139, Amphibia 90 Vert. 153, Amphioxus 89 Vert. 80, Cetacea 90 Vert. 137, Felis 88 Vert. 154, Gymnophiona 87 Vert. 131, Lepadogaster 89 Vert. 125, Pisces 87 Vert. 139, Plagiostomi 89 Vert. 142, Reptilia 89 Vert. 125, 139, Sauropsida 87 Vert. 4, 89 Vert. 142, Scyllium 86 Vert. 18, Solea 90 Vert. 153, Torpedo 90 Vert. 153; Eintheilung Vertebrata 88 Vert. 122, Gefäße 90 Vert. 187, Gruppirung 88 Vert. 14, Metamerie 88 Vert. 72, Torpedo 90 Vert. 75, 76, Natur Vertebrata 90 Vert. 77, Ontog. Felis 90 Vert. 20, Reptilia 89 Vert. 81, 82, Sauropsidae 86 Vert. 100, Selachii 88 Vert. 46, Vertebrata 86 Vert. 125, Phylog. 87 Vert. 76, 77, Physiol. Macacus 88 Vert. 3, Schädellöcher Galeopithecus 86 Vert. 94, Regalecus 86 Vert. 90; N. accessorius Willisii Vertebrata 87 Vert. 9, facialis Ammocoetes 87 Vert. 74, Felis 87 Vert. 30, Mammalia 87 Vert. 119, Primates 87 Vert. 140, Selachii 87 Vert. 139, glossopharyngeus Acanthias 86 Vert. 127, Felis 88 Vert. 145, hypoglossus Homo 86 Vert. 128, Reptilia 88 Vert. 154, lacrymalis Felis 88 Vert. 145, hypoglossus Homo 86 Vert. 128, Reptilia 88 Vert. 154, lacrymalis Variation Vertebrata 90 Vert. 32, Orbitanerven Hyperoodon 86 Vert. 127, patheticus Phylog. Reptilia 89 Vert. 125, 139, phrenicus u. Winterschlaf Arctomys 89 Vert. 10, trigeminus Felis 86 Vert. 25, vagus Felis 88 Vert. 145, Raja 89 Vert. 141, Reptilia 87 Vert. 140, Selachii 86 Vert. 126, Vertebrata 87 A. Entw. 12, Ontog. Amphioxus 89 Vert. 81, Ursprung 86 Vert. 127, Verschiebung Bufo 99 Vert. 77, accessorius vagi Verbreitung Vertebrata 88 Vert. 14, recurrens vagi Lage 89 Vert. 35. b) Spinalnerven: 1. u. 2. Plecostomus 90 Vert. 153, Ontog. Mammalia 89 Vert. 124, Triton 86 Vert. 125, Schwanz Columba 89 Vert. 142. — Circulationssystem. Carotiden Aves 87 Vert. 143, Ductus thoracicus Canis 87 Vert. 24, Gefäße d. Nerven Antedon 86 Ech. 6. Herz Gastropoda 88 Moll. 29, Helix 86 Moll. 45, 87 Moll. 42, 88 Moll. 48, Homo 86 Vert. 9, Rana u. Emys 90 Vert. 156, Vertebrata 88 Vert. 3, 156, 89 Vert. 37, 90 Vert. 7. Endplexus Rana 86 Vert. 112, Ganglienzellen Homo 87 Vert. 23, Intercostal- u. Herz-

nerven Ganglien 87 Vert. 143, Herzventrikel Ganglien u. Nervenzellen Vertebrata 88 nerven Ganglien 87 Vert. 143. Herzventrikel Ganglien u. Nervenzellen Vertebrata 88 Vert. 16, Herz u. Scheeren Nervenzellen Astaeus 90 Arthr. 12, Scheidewand Vertebrata 87 Vert. 169, Ventrikel Valvata 90 Moll. 48, Vorhof Mangel Cyclostoma 88 Moll. 36. Lymphherzen 86 Vert. 160, Oesophaguslymphsack Rana 90 Vert. 129, Vasomotoren Extremitäten Vertebrata 87 Vert. 5. — De- u. Regeneration. Degeneration Homo 90 Vert. 31, electrische Nerven nach Durchschneidung Torpedo 87 Vert. 16, motorische N. Vertebrata 86 Vert. 110. De- u. Regeneration Lepus 86 Vert. 42, Vertebrata 57 Vert. 11. Regeneration Canis 87 Vert. 49, Schwanz Larve Rana 88 Vert. 48, Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 38, Triton 86 Vert. 42, Nebennieren Mammalia 87 Vert. 50. — Diaphragma Mammalia 85 Vert. 155. — Drüsennerven Telephorus 86 Arthr. 2. Bohadschsche Drüse Aplysia 90 Moll. 54, Fußdrüse Limax 88 Moll. 48, Gesichtsdrüsen Bos 89 Vert. 2. Mantelschleimdrüse Fußdrüse Limax 88 Moll. 48, Gesichtsdrüsen Bos 89 Vert. 2. Mantelschleimdrüse Purpura 90 Moll. 43, Membrana nictitans Rana 89 Vert. 92, Munddrüsen Reptilia 85 Vert. 154, Mund- u. Nasendrüsen 88 Vert. 175, Schweißdrüsen Primates 89 Vert. 126. Speicheldrüsen Mammalia 86 Vert. 145, 146, 89 Vert. 143. Parotis Bos 88 Vert. 21. Spinndrüsen Bombyx u. Cossus 86 Arthr. 75, Stinkdrüsen Forficula 90 Arthr. 59. — Electrische Organe Pisces 86 Vert. 107-109, Torpedo 89 Vert. 121, 90 Vert. 122. Nervus electricus Malopterurus 87 Vert. 139. Pisces 86 Vert. 126. — Endigungen Amphibia 87 Vert. 46, Branchipus 90 Arthr. 27, Canis 90 Vert. 49, Crustacea 90 Arthr. 28, Vertebrata 87 Vert. 126. Antennen Tinea 88 Arthr. 3. Auge Homarus 90 Arthr. 29, Neurospongium Musca 89 Arthr. 60, Cornea Homo 88 Vert. 5, 90 Vert. 168. Bauch Triton 90 Vert. 6. Bindegewebe Raja 90 Vert. 49. Bindegewebe u. Peritoneum Rana 88 Vert. 128, Capillaren Vertebrata 89 Vert. 126, Chromatophoren Pisces 90 Vert. 87, Cortisches Organ 89 Vert. 17, Drüsen Vertebrata 89 Vert. 29. Electrisches Organ 89 Vert. 7, Raja 88 Vert. 121, Torpedo 88 Vert. 122, 90 Vert. 122. Färbbarkeit mit Methylenblau Heteropoda 88 Moll. 41. Harnblase Batrachia 90 Vert. 128, Vertebrata 89 Vert. 8. Haut Amphioxus 88 Vert. 150, 89 Vert. 141, Mollusca 86 Moll. 6, Pegea 90 Tun. 6, Rana 86 Vert. 17, Triton 90 Vert. 128, Hautpapillen Rana 87 Vert. 145, Nervenhügel Amphibia 87 Vert. 144. Lunge Rana 88 Vert. 7, 153, Muskeln u. Lunge Triton 90 Vert. 6. Muskeln Amphibia 86 Vert. 100, 101, 90 Vert. 49, Astacus, Hydrophilus u. Orthoptera 88 Arthr. 28, Capitellidae 87 Verm. 58. Crustacea 90 Arthr. 28, Cyclostoma 85 Moll. 37, Discopus 88 Verm. 43, Helix 87 Moll. 39, Heteropoda 88 Moll. 41, Hexapoda 86 Arthr. 51, 87 Arthr. 40, 90 Arthr. 49, Hirudinea 87 Verm. 51, 88 Verm. 48, 90 Verm. 6, Lacerta 86 Vert. 108, Oedipoda 88 Arthr. 8, 90 Arthr. 59, Pisces 89 Vert. 155, Rana 88 Vert. 45, 128, Biol. 12, Reptilia 86 Vert. 100, 101, 90 Vert. 49, 119, 128, Tardigrada 88 Arthr. 44, Torpedo 88 Vert. 128, Vertebrata 86 Vert. 15, 87 Vert. 17, 32, 124, 126, 88 Vert. 47, 113, 89 Vert. 126; Adductor Lamellibranchiata 88 Moll. 15, intramusculöse Raja 90 Vert. 119, Muskelknospen u. Spindeln 90 Vert. 49, 50, sensible Endorgane am Muskel Homo 89 Vert. 51, Schwalbesches Gesetz 85 Vert. 127; Sehnen Vertebrata 87 Vert. 124. 89 Vert. 126, 90 Vert. 128, Achillessehne Rodentia 88 Vert. 6. Nebenkieme Prosobranchiata 88 Moll. 27, Pia mater 90 Vert. 129. — Endkörperchen 89 Vert. 126. Adamkiewiczsche 86 Vert. 26, Golgische 88 Vert. 45, Terminalkörperähnliche Polster Pisces 87 Vert. 87, Urethra Homo 87 Vert. 178, Vater-Pacinische 88 Vert. 113. — Excretionsorgane. Nieren Unionidae 90 Moll. 22, Nierengefäße Vertebrata 89 Vert. 5. Nebennieren 90 Vert. 198, N. u. Spinalnerven 89 Vert. 179, 180, N. Histol. Mammalia 86 Nebennieren 90 Vert. 198, N. u. Spinalnerven 89 Vert. 179, 180, N. Histol. Mammalia 86 Vert. 165, N. Muskeln 86 Vert. 6. — Extremitäten Canis 90 Vert. 1, Mammalia 87 Vert. 78, 88 Vert. 119, Ophidia 86 Vert. 65, Vertebrata 88 Vert. 24, 89 Vert. 6. E.-Gürtel Heloderma 90 Vert. 154, Phylog. Vertebrata 87 Vert. 77, 88 Vert. 73, Ursprung Lepus 89 Vert. 142. Brachialer u. sacrolumbaler Plexus Atherura u. Zonurus 7 Vert. 140, Hydromys 87 Vert. 142, Hyperoodon 88 Vert. 154, Brachialplexus Homo 87 Vert. 181, Lumbosacralplexus Rana 86 Vert. 128, 87 Vert. 5, Sacralplexus Homo 87 Vert. 18, Lumbosacralplexus Rana 86 Vert. 128, 87 Vert. 5, Sacralplexus Homo 87 Vert. 23. Vertebrata 88 Vert. 32. Achselmuskeln Homo 88 Vert. 119. Arme Cephalopoda 89 Moll. 56. Cheliceren Gamasidae 88 Arthr. 40, Phylog. Araneina 88 Arthr. 40. Epipodialgebilde Mollusca 90 Moll. 47, Prosobranchiata 87 Moll. 26, 88 Moll. 25, 26, Flügel Blatta 86 Arthr. 49, Lepidoptera 89 Arthr. 58, Flügelmuskeln Aves 88 Vert. 117, 154. Hand- u. Fußmuskeln Primates 87 Vert. 142, Prähallux Mammalia 90 Vert. 79, Handfläche 88 Vert. 13, Hand Homo 87 Vert. 12, Carpusmuskeln Mammalia 88 Vert. 120, Präpollex 90 Vert. 78. N. medianus Homo 86 Vert. 128, Propodium Prosobranchiata 89 Moll. 36, Scheere Astacus 86 Arthr. 12, 90 Arthr. 12, Vorderbein Ontog. Batrachia 89 Vert. 113. — Gelenke Anordn. 87 Vert. 95. — Genitalorgane Aplysia 90 Moll. 53, Vertebrata 88 Vert. 171, G. u. Kloake Muskeln Reptilia 88 Vert. 170, Penisnerv Buccinum 87 Moll. 27, Cyclostoma 88 Moll. 38, modificirte Samencanäle Anodonta 87 Moll. 17. — Giftapparat Hymenoptera 90 Arthr. 62. — Haut Amphioxus 88 Vert. 82, Annelides 87 Verm. 11, Dendrochirotae 89 Ech. 20, 21, - Haut Amphioxus 88 Vert. 82. Annelides 87 Verm. 11, Dendrochirotae 89 Ech. 20, 21,

Diadema 87 Ech. 13. Dorocidaris 87 Ech. 14, Hermione 87 Verm. 67. Basallamelle (Fibrillen) Stentor 90 Prot. 24, Bauchzapfen Hermellidae 88 Verm. 65, Cutis Salamandra 90 Vert. 42, subeutane Nervenzellen Myxine u. Anguis 90 Vert. 128. Einwanderung Ganglienzellen 90 Arthr. 18. Epidermis Larve Pelobates 88 Vert. 171. Ganglienzellen Periplaneta 88 Arthr. 59, 89 Arthr. 71. Epithelnervennetz Vertebrata 87 Vert. 126, subepitheliales Ontog. Lamellibranchiata 87 Moll. 16. Hand Mammalia 89 Vert. 142, 143. Huf Equus 86 Vert. 75. Interdigitalsinus Ovis 86 Vert. 78. Kopfornamente u. Federmuskeln Gallinacea 89 Vert. 143, Kopforn. Meleagris 90 Vert. 88. Mantel Doratopsis 88 Moll. 61, Mantelrand Lamellibranchiata 88 Moll. 19, 90 Moll. 19. Peeten 86 Moll. 13, Mantelhöhlenorgan Paludina 90 Moll. 41, Scheinmantel Stylifer 90 Moll. 50. Nesselzellen Fortsatz 90 Cocl. 4, Neurospongium Schale Mollusea 89 Moll. 11, Organe d. H. Sipuneulus 88 Verm. 13. Papillen Elephas 90 Vert. 91, Segmental-papillen Hirudinea 86 Verm. 29. Phylog. Homo (Arm. 88 Vert. 154. Nemertini 87 A. Entw. 13, Plagiostoma 87 Verm. 18, Polynoe 87 Verm. 67. Saugnäpfe Lepadogaster 87 Vert. 78, 89 Vert. 85, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Schalenröhren Wald-87 Vert. 78, 89 Vert. 85, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13, Schalenröhren Waldheimia 87 Brach. 1. Thorax Mammalia 89 Vert. 143. — Kalksäckchen Batrachia 90 Vert. 163. — Körperanhänge Tethys 86 Moll. 41. Abdominalblasen Campodea 86 Arthr. 60. Antennen Tracheata 88 Arthr. 14, 15, Eunicidae 86 Verm. 37, Blasen ausstülpbare Aptera 87 Arthr. 43, Cerci Thysanura 89 Arthr. 49, Cirren Sternaspis 90 Verm. 40, Flügelförmige Anhänge Larven Galeodes 87 Arthr. 37, 2. Fühlerpaar Tomopteris 90 Verm. 54, Pedicellarien Echinoidea 87 Ech. 9, Pseudotentakel Lebrunea 89 Cocl. 13, Schnauzenanhänge Calyptracidae 87 Moll. 27, Schwanzfäden Raupe Dieranura 88 Arthr. 74. Tentakel Antipathella 89 Cocl. 10, Dentalium 89 Moll. 33, (u. Kopfkiemen) Polychaeta 88 Verm. 68, Tecturidae 87 Moll. 26. Ventralanhänge Tracheata 89 Arthr. 50, Ventralgriffel Scolopendra 89 Arthr. 48. — Leuchtorgane Echiostoma 87 Vert. 130, Halosaurus 87 Vert. 85, 86 Ipnops 87 Vert. 87, Pisces 87 Vert. 86. Pyrophorus 86 Arthr. 65, 67. Scopelus 88 Vert. 82. — Muskeln Arthropoda 86 Arthr. 6, 90 Arthr. 10. Echidna 89 Vert. 119, Homo 87 Vert. 8. Hyaena 89 Vert. 120, Hylobates 90 Vert. 121, Ophidia 86 Vert. 101, Pinnipidia 88 Vert. 118. Abweichungen 90 Vert. 118, Achselbogen Homo 89 Vert. 121, Ciliaris Aves 86 Vert. 137, Columellaris Gastropoda 86 Moll. 20. Prosobranchiata 88 Moll. 28, Flexor pollicis Anthropomorphae 87 Vert. 123, fl. brevis poll. 89 Vert. 120, Hand Mam-28, Flexor pollicis Anthropomorphae \$7 Vert. 123, fl. brevis poll. 89 Vert. 120, Hand Mammalia 86 Vert. 106, Lumbricale Homo 89 Vert. 120, Neuromuskuläres Netzwerk Peripatus 88 Arthr. 32, Neuromuskuläre Stämme Vertebrata 87 Vert. 26, Rectus abdominalis Rana 86 Vert. 101, Sternalis Homo 87 Vert. 122, 88 Vert. 119, 89 Vert. 4, 121, Vertebrata 86 Vert. 107, Streekmuskeln Extremitäten Vertebrata 89 Vert. 119. — Perineuriumnetz Vertebrata 86 Vert. 112. — Regeneration s. oben. — Respirationsorgane. Kieme Opisthobranchiata 90 Moll. 42, Prosobranchiata 90 Moll. 35-42, Kiemenspalten Ammocoetes 87 Vert. 157, Nervus lateralis, Kiemen- u. Thyreoideanerven Ammocoetes 87 Vert. 139. aecessorische Kiemen Citharinus 86 Vert. 149, K.-Schleimzellen Cassidaria 90 Moll. 42. Larynx 86 Vert. 128, 154, 155, 88 Vert. 22, 154, 90 Vert. 28, Homo 90 Vert. 154, Reptilia 88 Vert. 154, Lunge Protopterus 88 Vert. 153, Rana 88 Vert. 7, Trachea Nervennetze Mammalia 90 Vert. 128, Thyreoidea Ammocoetes 87 Vert. 157. — Sinnesnerven. a) Allgemeines Vertebrata 86 Vert. 10, 87 Vert. 5, Mangel Ipnops 87 Vert. 149. Ursprung 89 Vert. 14, Mammalia 86 Vert. 113, Plagiostomata 86 Vert. 117, Seitennerven Limieoli 89 Verm. 56. Abdominale Sinnesorgane Lamellibranchiata 87 Moll. 17, 89 Moll. 27, S.-Büschel = Blutdrüse Gephyrca 88 Biol. 14, S.-Hügel Chaetogaster 86 Verm. 32, Ontog. Amphibia 87 Vert. 46, S.-Zellen Unionidae 86 Moll. 22. b) Augen: Arachnidae 86 Arthr. 34, Area 86 Moll. 8, 90 Moll. 20, Arthropoda 86 Arthr. 4, Centrurus 87 Arthr. 32, Crangon 87 Arthr. 22, Diptera 86 Arthr. 72, Heteropoda 86 Moll. 42, Mammalia 90 Vert. 168, Peeten 86 Moll. 10—12, 88 Moll. 20, Peetunculus 90 Moll. 20; Choroidplexus Reptilia 88 Vert. 149, Cornea Mammalia 90 Vert. 168, Descemetsche Membran Aves 86 Vert. 66, Müllersche Fasern 90 Vert. 166, Retina Mammalia 87 Vert. 138, 150, 151, Pecten 89 Moll. 13, Vertebrata 86 Vert. 133—136, Schalenaugen Mollusea 89 Moll. 11; Opticus Aves u. Canis 87 Vert. 133. Cephalopoda 87 Moll. 46, Gymnophiona 86 Verm. 119, Lepidoptera (Larven) 90 Arthr. 48, Talpa S9 Vert. 151, 152, Anomalie 86 Vert. 128, Colobom Vertebrata 87 Vert. 6, Histogenese Vertebrata 87 Vert. 10, 90 Vert. 8, Faserkreuzung Canis 88 Vert. 33, Homo 90 Vert. 33, Troglodytes 89 Vert. 24, 90 Vert. 21, Vertebrata 88 Vert. 132, 89 Vert. 136, 90 Vert. 164, Höhlen-Cambarus 90 Arthr. 30, Ontog. Agelena 86 Arthr. 41, Lepus 89 Vert. 152, Ontog. u. Phylog. 87 Vert. 138, Papilla optica 88 Vert. 24, Phylog. Gastropoda 87 Moll. 21, Pupillarfasern nach der Glandula pinealis 87 Vert. 135, Ursprung Mammalia 86 Vert. 120; Oculomotorius Homo 89 Vert. 137, Faserzahl Felis 89 Vert. 125; Augenmuskelnerven Vertebrata 87 Vert. 22. c) Gehörorgane: Acusticus Dentalium 88 Moll. 23, Gymnophiona 86 Vert. 119,

Mammalia 89 Vert. 2, Vertebrata 57 Vert. 3, 11, 21, Ontog. Homo 89 Vert. 149; Chorda tympani Ontog. Gallus 87 Vert. 128, Phylog. 87 Vert. 139, Gehörepithel Petromyzon 90 Vert. 162, Webersche Knöchelchen Siluridae 89 Vert. 161. d) Geruchsorgane: Olfactorius Cephalopoda 87 Moll. 46, Crustacca 87 Arthr. 16, Decapoda 88 Moll. 62. Maetra 89 Moll. 13, Mesostoma 86 Verm. 8, Ophiuroidea 87 Ech. 5, Patella 86 Moll. 32, Pisces u. Amphibia 87 Vert. 146. Pisces u. Rana 86 Vert. 131, 132, Polypterus u. Tetrodon 87 Vert. 148, Vertebrata 89 Vert. 29, Ontog. Selachii u. Reptilia 89 Vert. 146, Ontog. u. Phylog. Vertebrata 87 Vert. 138; Geruchsepithel Embryo Rodentia 88 Vert. 159, Lacaze-Duthiersches Organ Planorbis 90 Moll. 41, Nasenhöhle accessorische Ichthyophis 90 Vert. 159, Nasenschleimhaut Canis 89 Vert. 147, Spengelsches Organ Nebenkieme) Opisthobranchiata 90 Moll. 41, Prosobranchiata 87 Moll. 28, 29, 90 Moll. 37-40. e) Geschmacksorgane: Papillae circumvallatae Fiber 88 Vert. 160, Pap. foliatae Lepus 89 Vert. 126, Kieferfühler Galeodes 86 Arthr. 42. f. Halteren: Diptera 90 Arthr. 65. g) Hautsinnesorgane: Amia 89 Vert. 145. Arthropoda 86 Arthr. 3, Discoboli 89 Vert. 146, Ichthyophis 87 Vert. 145, Vertebrata 86 Vert. 130, 131; Haarzellen Arthropoda 90 Arthr. 18, Flimmergrube Homologie Amphioxuslarve 90 Verm. 56, Randkörper Rhizostomidae 88 Cocl. 11, Seitenorgane Nemertini 87 Verm. 21, Pisces 90 Vert. 157, 158. h Tastnerven: Crustacea 87 Arthr. 16, Trigeminus Tast-körper Amphioxus 88 Vert. 156, Wollustorgane Oligochaeta 88 Verm. 51. — Sympathicus Ammocoetes 88 Vert. 155, Apseudes 87 Arthr. 26, Araneina 87 Arthr. 32, Astacus 88 Arthr. 28, Aves Vert. 156, Blattidae 87 Arthr. 47, Lepidoptera 87 Arthr. 57. Pisces 88 Vert. 155. Protopterus 88 Vert. 153. Selachii 90 Vert. 154, Telcostei 90 Vert. 154, Vertebrata 86 Vert. 128—130, 87 Vert. 142, 143, 89 Vert. 143. Nackensympathicus Aves 90 Vert. 156. Ontog. Gallus 90 Vert. 126, Mammalia 90 Vert. 157, Opisthobranchiata 87 Moll. 35. Zellen 90 Vert. 48, an d. splanchnischen Nerven 86 Vert. 25. N. pneumogastricus 90 Tun. 2, pn. u. Kropflactation Columba 90 Vert. 170. — Verbindungsfäden Volvox 90 Prot. 20. — Verdauungstractus Helix 87 Moll. 38. Buccalnerven Limax 86 Moll. 46. Darm Ophiuroidea 88 Ech. 16. Endigung Vertebrata 89 Vert. 29, Regeneration Canis 88 Vert. 4, Larvendarm Branchipus 86 Arthr. 19. Gallengänge 89 Vert. 127, Gaumenmuskeln 89 Vert. 37, Gaumensegel Canis 86 Vert. 128, Kropf Taenioglossa 87 Moll. 29, Magen 89 Vert. 26, Mundschleimhaut Pisces 87 Vert. 153, Oberlippe Trachcata 88 Arthr. 14, 15, Rüssel Nemertini 87 Verm. 26, 90 Verm. 22, Schlund Enchytraeidae 88 Verm. 50, Eunicea 89 Coel. 14. Schnauze Talpa 89 Vert. 146, Zunge Mammalia 86 Vert. 132, 90 Vert. 160.

Nesaea 88 Arthr. 38, Geschlechtsnäpfe 89 | Nidalia Schlundrohr 87 Coel. 11. Arthr. 55, Natur 87 Arthr. 33, Urtracheen 90 Arthr. 43.

Nesselorgane s. Integumentgebilde. Nestbau s. Biologisches.

Neuglenes Heteromorph. 89 Arthr. 73.

Neuraldrüse s. Nervensystem (Hypoph.). Neurilemma u. Neuroglia s. Nervensystem.

Neusticosaurus Skelet 86 Vert. 69, Handsk. 89 Vert. 114.

Nicoletia 86 Arthr. 61, 87 Arthr. 45.

Niere s. Urogenitalorgane Excr.). Nika 90 Arthr. 32.

Niphargus 89 Arthr. 44, 90 Arthr. 34. Nitzschia 87 Verm. 27, Epithel 90 Verm. 25. Noctiluca 88 Prot. 17, 89 Prot. 24, 90 Prot. 22, Farbstoff 87 Biol. 14, Leuchten 86 Prot. 3, 87 Prot. 13, Biol. 13, Nahrungs-aufnahme 87 Prot. 14, Zoochlorellen 90

Noctua Raupenhoden 88 Arthr. 74.

Prot. 1, 22.

Nomenclatorisches. Abylopsis 88 Coel. 10, Altrices 89 Vert. 102, Annulati 90 Biol. 6, Brachyscolecida 90 Bryoz. & Brach. 11, Bryozoa 87 Bryoz. 2, Cephalopoda 88 Moll. 59, 89 Moll. 55, Chilotae 89 Vert. 87, Cochlosolenia u. Cochlosvringia 88 Moll. 43, Coelenterata 90 Biol. 6, Coleoidea 88 Moll. 60, Cryptodontes 86 Vert. 84, Echinoderma 87 Ech. 3, 88 Ech. 3, Ephyridae 86 Coel. 9, Gunda 89 Verm. 18, Hacmogregarinida 90 Prot. 10, Helminthoconcha 89 Moll. 10, Incalcaria 88 Porif. 3-5, Lepadidae 90 Arthr. 22, Metamoneren 90 Biol. 9, Metazoa 86 A. Entw. 15, Metazoo-Flagellata 86 A. Entw. 15, Met. u. Protentoma 88 Arthr. 56, Moina 89 Arthr. 20, Myriopoda 87 Arthr. 38, Nematomorpha 86 Verm. 19, Ornithurae 88 Vert. 78, Paratheria 87 Vert. 103, Patagiosaurii 88 Vert. 79, Phyllocarida 87 Arthr. 20, Planaria 89 Verm. 18, Polyconchae 89 Moll. 35, Porifera 90 Porif. 2, Protocaryon 86 Arthr. 38, Pseudoscolex 87 Verm. 34, Pseudotrichinae 87 Verm. 35, Radiolaria 87 Prot. 8-11, Rhagon 88 Porif. 2, Rhopalaea 88 Tun. 3, Sacculina 86 Arthr. 13, Salpa 88 Tun. 1, Sauro-Mammalia Porif. 2, Rhopalaea 88 Tun. 3, Sacculina 86 Arthr. 13, Salpa 88 Tun. 1, Sauro-Mammalia 86 Vert. 69, Saurura 88 Vert. 78, Seyphephyridae 86 Coel. 9, Septibranchia 89 Moll. 19. Sigmoilina 87 Prot. 7, Siluridae 89 Vert. 161. Syringobranchiata 88 Tun. 6, Tetraneura 90 Moll. 9, Thysanura 88 Arthr. 56, Trochhelminthes 89 Verm. 53, Trochozoa 89 Verm. 61, 90 Bryoz. & Brach. 7. — All gemeines 89 Biol. 6, Anatomic Echinoidea 89 Ech. 17 Verteberte 87 Vert. 25, Aparagina 1613 00 Vert. 202 Aparagina 87 Diol. 19 89 Ech. 17, Vertebrata 87 Vert. 35, Anoperinealfeld 90 Vert. 203, Anoxie 87 Biol. 12.

Apobiose 88 Biol. 13, Art 86 A. Entw. 6, Autotomie 87 Biol. 12, Biogene Elemente 87 Biol. 4, Bio-, Auto-, Cyto- u. andere -blasten 90 Biol. 8. — Circu-Elemente 87 Biol. 4, Bio-, Auto-, Cyto- u. andere -blasten 90 Biol. 8. — Circulationssystem. Arteria u. Vena postica Selachii 88 Vert. 187, Basibranchialer Sinus u. Transversalvene Prosobranchiata 90 Moll. 32, 44, Blutkörper gekernte rothe Lepus 87 Vert. 48, Blutplastiden Mammalia 90 Vert. 45, Blutsinus Valvata 88 Moll. 34, Cardioblasten Doryphora 89 Arthr. 64, Drüsen endovasculäre Aves 90 Vert. 47, Gefäßzellen Selachii 88 Vert. 56, Herz Homo 89 Vert. 167—169, Hyomandibulargefäß Amphibia 88 Vert. 179, Interprotovertebralarterien Gallus 89 Vert. 83, Labyrinthum carotico-linguale Rana 87 Vert. 169, Leucocytoid Larve Rana 89 Vert. 47, 90, Milz 89 Vert. 166, Septum sinus venosi 90 Vert. 181, Venac eardinales 88 Vert. 190. — Degeneration 89 Biol. 10, Hora-Dimorphismus 88 A. Entw. 7, Eintheilung Thierreich 90 Biol. 21, Electrische Organe Torpedo 86 Vert. 108, Ergoplasma Distaplia 89 Tun. 3. — Excretionsorgane Unionidae 90 Moll. 21. Coxalpolster Ionidae 87 Arthr. 27, Cystonephros Loxodes 90 Prot. 23, Glomus Vorniere Selachii 89 Vert. 58, Reptilia 90 Vert. 196, Grüne Drüse Astacus 87 Arthr. 21, Homo- u. Heteronephridier 90 Moll. 32, Larvale Nephridien Lumbricidae 90 Verm. 44, Mero- u. Pyenonephridier Reptina 90 Vert. 196. Grune Druse Astacus 87 Arthr. 21, Homo- u. Heteronephridier 90 Moll. 32, Larvale Nephridien Lumbricidae 90 Verm. 44, Mero- u. Pycnonephridier 90 Moll. 36, Mononephridier 90 Moll. 37, Nephrotom u. Pronephrotom Selachii 89 Vert. 80, Pronephros Amphibia 86 Vert. 161, Proto- u. Metanephridium Allgemeines 89 A. Entw. 13, Pulsatellen Vermes 86 Verm. 12, Schluckzellen Lumbricus 89 Verm. 58. — Extremitäten. Beinontogenie Hexapoda 88 Arthr. 53, Epidosarthromelie 89 Arthr. 25, Epipodium Mollusca 88 Moll. 56, Gastropoda 89 Moll. 36, Extremitäten Arthr. 23, Epipodum Mollusca 88 Moll. 36. Gastropoda 89 Moll. 36, Extremitaten vordere Rana 89 Vert. 113, Hyperdactylie Vertebrata 86 Vert. 97, Opisthur-Schwanzendfaden Pisces 86 Vert. 64, Pleuropodien Aplysia 90 Moll. 56, Hexapoda 90 Arthr. 55, Propodium Gastropoda 89 Moll. 37, Rückenflosse Pisces 90 Vert. 111, Unterfuß Rachiglossa 88 Moll. 28. — Fortpflanzung. Arrhenoidie u. Thelyidie Aves 89 Vert. 177, F.-Arten 86 Vert. 62, 88 A. Entw. 14, Befruchtung 88 A. Entw. 11, Copulationszelle Moina 88 Arthr. 23, Dissogonie 88 Cocl. 4. Generationen Phylloxerinae 89 Arthr. 83, 84, Gynocelle u. -gamete 90 Biol. 15, Joneturie Catenicella 89 Bryoz. & Brach. 3, Paracopulation 88 A. Entw. 10, Daphnidae 89 Arthr. 39, Permanunity 90 88 Archi. 3, Paracopulation 88 A. Entw. 10, Daphindae 89 Arthr. 39, Permanunity 90 Biol. 2, Progenesis 87 A. Entw. 7, Statoblasten Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 4, Theilung disruptive u. cohärente 90 Biol. 15, Theilung u. Knospung 86 Cocl. 8, 90 Biol. 14. — Genitalorgane 89 A. Entw. 3, Mollusca 87 Moll. 21. Adnexe Genitalmasse Aplysia 89 Moll. 42, Bursa inguinalis Vertebrata 90 Vert. 201, Castration parasitäre 88 Biol. 8, Complementärzellen 87 A. Entw. 8, Epoophor u. Paroophor 88 Vert. 31, Fadenapparat Eier Aulorchis 88 Cocl. 14, Germinalzellen Vertebrata 88 Vert. 37, Glans penis 90 Vert. 202, Gonotom 88 Biol. 8, Gubernaculum 90 Vert. 201, Hormonbreditismus pautrelor 87, Biol. 17, Hedenaphreditismus Hermaphroditismus neutraler 87 Biol. 17, Hodentheile Ascaris 90 Verm. 34, Hodenzellen Mammalia 90 Vert. 199, Keimepithel Cyclostoma 88 Moll. 38, Laurerscher Canal Trematodes 89 Verm. 26, Mesovarium Peritoncaltrichter Pisces 86 Vert. 166, Ontogenie Lepidoptera 90 Arthr. 72. Spermatozoen S7 A. Entw. S, 88 Bryoz. & Brach 4, 88 Vert. 39, Spermatogenese S6 A. Entw. 11, Samenbildner Mammalia S7 Vert. 41, Spermatiden Verbindungsstück Vertebrata S9 Vert. 42. Ureiernester S7 Vert. 63, Uterus u. Schalendrüse Turbellaria S8 Verm. 15. — Histologisches. Alveolarschicht Protozoa 90 Prot. 5, Amyloidkörner Ciliata 88 Prot. 21, Apothelialgewebe 90 Biol. 10, Assimilationskörper Colpodidae 88 Prot. 18, Basalmembranen etc. 87 Vert. 91, Bestandtheile Euglypha 87 Prot. 6, Bioblast 87 A. Entw. 8, Chorocyten 88 Vert. 48, Chromatin erythro- u. kyanophiles 90 Vert. 43, Biol. 9, Chromatinzellen Ganglienveillen) Tracheata 90 Arthr. 36, Clasmatocyten 90 Vert. 44, 192. Dermatoplasma Ciliata 88 Prot. 18, Diplaste Centrosomen Lumbriculidae 88 Verm. 59, Drüsen Allgemeines 88 Vert. 74, Biol. 13, Epitheloide 88 A. Entw. 14, Fibrilloide Bildungen 89 Biol. 15, Fibröse Organe 88 Vert. 120, Fress- u. Nährzellen Spongilla 88 Porif. 8. Kern ruhender 89 Biol. 9, Kernkern Dendrophrya 89 Prot. 15, Karyophoren Isotricha 88 Prot. 22, Wander- u. stationäre Kerne Paramaecium 89 Prot. 12, Pseudonucleus Sperma Oxyuris 89 Verm. 41; Nebenkern 89 A. Entw. 8, Neb. Hauptstrahlen Gastropoda 89 Moll. 44. Krystalloblasten Phyllorhiza 88 Coel. 11. Lyocyten u. Stereolyocyten 90 Vert. 80, Makro- u. Mikrophagen 87 Biol. 8, Mesogloca 87 Coel. 3, Periplast 88 A. Entw. 13, Plasmogen 87 Biol. 8, Poly- u. Megakaryocyten Felis 90 Vert. 48, Riesenepithelzellen Hexapoda 86 Arthr. 55, Schleim- u. Drüsenzellen 86 Vert. 66, Tinktinkörper Asellicola 85 Prot. 23. Zellbestandtheile Allgemeines 89 Biol. 13, endogene u. perigene Zellen 89 Vert. 47, Zellengenerationswechsel 86 A. Entw. 12, Zellgewebe larvale Theorie des Ursprungs 86 A. Entw. 16. Zelltheilung homöotypische u. heterotypische 87 Vert. 39, maulbeerförmige 86 Vert. 165, somatarche 89 A. Entw. 6, Pyrenokinese 90 Vert. 172, Biol. 9, Reductions- u. Aequationstheilung 87 A. Entw. 9. Zoamylum 86 Prot. 5. — Homoidie 86 Coel. 9. — Integumentgebilde. Beethaare u. Haarbeet 87 Vert. 92. Cuticularbildungen 90 Vert. 166, Pseudocuticula Amphibia 89 Vert. 90. Dermatoptische Hauttheile Pholas 89 Moll. 30, Echinochrome Echinoderma 86 Ech. 3, Epistroma 88 Ech. 24. Färbung directive 88 A. Entw. 9, Kraftfarben 88 A. Entw. 7. Federn Aves 86 Vert. 73, Intermediärzellen Aves 89 Vert. 94. Flügelfedern Aves 87 Vert. 89, 90, Flügelgeäder Hexapoda 87 Arthr. 40. Follikel-Schweißdrüsen Myrmecobius 87 Vert. 93. Hautdrüsen Mammalia 87 Vert. 87. Drüsenleiste der Hand- u. Fußfläche Homo 87 Vert. 90, Keulenförmige Drüse Amphioxus 90 Vert. 175, Schleimeanäle Selachii u. Holocephali 88 Vert. 157. Helm Schale Cymbuliopsis 90 Moll. 61, Hornplatten Chelonia 88 Vert. 93. Hufe u. Nägel Mammalia 86 Vert. 75, Intermesiolekalische Mammalia 86 Vert. 75, Intermesiolekalische Musica 88 Arthr. 69. Intermesodermale Zellen des Fetchlastes 89. Imaginalscheiben Musca SS Arthr. 69. Intermesodermale Zellen des Ectoblastes 89 Vert. 60. Myoepitheliale, avertirende Elemente Helix 90 Moll. 59. Neuro-conjunctive Schicht Pholas 90 Moll. 28, Origelles Catenicella 89 Bryoz. & Brach. 3, Pellicula Infusoria 89 Prot. 25., Peristom Infusoria 89 Prot. 26. Phaneren 88 Vert. 81, Photodermatic 87 Arthr. 39, Pneumatophoren Siphonophora 87 Coel. 6, Prokeratin 87 Vert. 92. 89 Vert. 90. Schale Sepia S7 Moll. 47, S.-Bandwülste Mytilus 90 Moll. 24, Hilfskammerwände Cephalopoda 89 Moll. 2, S.-Ligament Lamellibranchiata 89 Moll. 24, S.-Theile Sepia 88 Moll. 56, nautiloide Protoconeha Gastropoda 90 Moll. 25. Schuppen Ophidia 88 Vert. 83. Schuppenfluren Branchiosaurus 86 Vert. 80. Velum Cyste Colpoda 88 Prot. 19. Verästelungsgebiet Stentor 90 Prot. 24. Warnhaare Lepidoptera Raupen 88 Arthr. 48. - Isomorphie 88 A. Entw. 16. - Körperanhänge Annelides 86 Verm. 38. Kopf Branchiomma 88 Verm. 69, Nectospina Asteroidea 89 Ech. 7, Parieto- u. Hepatocerata Nudibranchiata 90 Moll. 56, Sphäridien Phialaetis 88 Coel. 13. Tentakelfäden Dentalium 89 Moll. 33, Schutztentakel Peeten 90 Moll. 26, Senktaster 86 Coel. 12. Pseudotentakel Thaumactis 88 Coel. 13, Strahlententakel 86 Coel. 12. Ventralanhänge Tracheata 89 Arthr. 48, 79. Lebewesen Definition 89 Biol. 6. — Leibeshöhle 88 A. Entw. 17, Selachii Embryo 89 Vert. 57. Archieöl 86 Verm. 13. A. Entw. 15. Cölenterische Zone Lacertilia 88 Vert. 62. Conenchym Madreporaria 89 Coel. 15, Embryonalphagoeyten provisorische Blatta 86 Arthr. 52, Flasehenförmige Organe Rhodope 87 Verm. 22, Hämoeöl u. Perigonadialräume 88 Moll. S. Hohlvenengekröse Gallus u. Lepus 88 Vert. 190, Mesoderm- u. Cölomentwickelung Selachii 89 Vert. 80, Peritonealzellen Ovarienlage Teleostei 89 Vert. 175, Proto- u. Deuteroeöl 89 A. Entw. 12. Pseudomesenterien Limaeidae 90 Moll. 59. — Leuchtstoffe Pholas 89 Moll. 31, Mechanisches Feld mental field 89 Biol. 9. Mesenchym 88 A. Entw. 17, Milz 89 Vert. 166, Mimiery Lepidoptera 89 Arthr. 89. — Muskeln Arachnidae 87 Arthr. 32, Hexapoda 90 Arthr. 49, Hexarthra 87 Verm. 49. Homo 87 Vert. 8, Ophidia 86 Vert. 101. Falsche quergestreifte Hexapoda 89 Arthr. 61. Flugmuskeln Aves 88 Vert. 7, Kühnesche Organe 88 Vert. 113, Muskelfasern 88 Vert. 44, Muskelspindeln = Köllikersche Organe 88 Vert. 113, Myogene Körper Anura 88 Vert. 182. Myoidgewebe Larven Coleoptera 89 Arthr. 74, Myokokken 90 Vert. 119, Myonemen Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 8, Myoplasten u. -klasten 87 Vert. 118, 119, Sarcosomen 90 Arthr. 19, Vicariirende Muskeln 88 Vert. 117, Weismannsche Muskelbündel 88 Vert. 113. Fascien u. Aponeurosen 88 Vert. 119, Sehnen u. Bänder Inguinalregion Primates 88 Vert. 121, Cephaloid- u. Chondroidbildungen Fußsehnen Aves 89 Vert. 119. - Nervensystem Gastropoda 88 Moll. 24, Prosobranchiata 87 Moll. 22. Asthetische u. kinetisehe Strombahnen 87 Biol. 5, Ansae Gastropoda 87 Moll. 19, Bauchganglien hintere u. vordere Lamellibranchiata 90 Moll. 10, Branchialganglion Lacerta 59 Vert. 140, Cephaloneuren u. Neuraxonier 87 Verm. 16, Cercbrospinalrohr Homo 85 Vert. 128, Commissur u. Connectiv 88 Moll. 48, Commutationszellen Cyclostoma 88 Moll. 37, Corollen Speicheldrüsennerven Felis 87 Vert. 126, Epiphysis Amphibia u. Reptilia 89 Vert. 137, Ganglioblasten Doryphora 89 Arthr. 64, Ganglienleiste Siredon 90 Vert. 124, secundare Ganglien 90 Vert. 76. Gehirn 87 Arthr. 12, 88 Arthr. 14. Ceratodus 87 Vert. 130, Gammarus 87 Arthr. 24, Primates 88 Vert. 142, Vertebrata 86 Vert. 112, 119, 89 Vert. 131, Bahnen 88 Vert. 130—132, Balkenwindung 87 Vert. 134, Cerebellum Histologie Gallus 88 Vert. 140, Entwickelung Mantis 90 Arthr. 61. Faserverlauf Homo 87 Vert. 135, Furchen Troglodytes 89 Vert. 132, Kugelkern Reptilia 88 Vert. 130, Oberfläche Homo 89 Vert. 39, Theile Arachnida 90 Arthr. 38, Myriopoda 90 Arthr. 37, Windungen Mammalia 88 Vert. 141, Zwischenhirn Rana 88 Vert. 139. Histogenesis 89 Vert. 123, Kopfnervenwurzeln Amniota 89 Vert. 139, Lemmatochorde Annelides 87 Verm. 12, Medullarfalten Sauropsida 87 Vert. 128, Meta- u. Perimetallaxis 87 Biol. 6, Myeloidkörner Mus 89 Vert. 128, Nervenfasertheile 90 Vert. 48, Nervenkörperchen 86 Vert. 112, Neuraldrüse Pyrosomidae 90 Tun. 4. Neurales Retieulum Oligochaeta 88 Verm. 52, Neuroblasten Hirudinea 90 Verm. 45. Neurokokken 90 Vert. 49, Neuromeren Saurii 88 Vert. 124, 90 Vert. 134, Neurotomie Siredon 90 Vert. 124, Opticusbündel medianes Aves 89 Vert. 136, Pseudoelectrischer Nerv Torpedo 86 Vert. 126. Retrosubversionscentra Echinoderma 86 Ech. 4, Riechbündel Ammonshorn 88 Vert. 145. Rückenmark Primates 89 Vert. 130, 131, Spinalnerven Rana 86 Vert. 111. Sympathische Ganglien Aves 86 Vert. 129, Thoracalknoten oberer Arachnidae 86 Arthr. 41, Thorax-

hautnerv Mammalia 89 Vert. 143. — Nosopodien Flagellata 89 Prot. 23. — Onto-Arther Valentiation of Vert. 140. Arther 52. Arthenoid u. Thelyid 89 Arthr. 77, 90 Arthr. 51, Barockfurchung Anura 86 Vert. 52, Bildungsgewebe Torpedo 88 Vert. 53, Blastodermknopf Torpedo 87 Vert. 53, Cellulation Rana 88 Vert. 61, Deciduofracten Erinaceus 89 Vert. 75, Dipleurula 89 Ech. 5, Diplogenesis 90 Biol. 23, Dotterblatt Platydactylus 90 Vert. 59, Eiplasma Araneina 90 Arthr. 41, Embryo Gallus 90 Vert. 29, Mysis 87 Arthr. 20. Embryonaltheile Hexapoda 88 Arthr. 53, Embryonalentw. Muscidae 89 Arthr. 83. Embryonalhüllen Hexapoda 88 Arthr. 54, embryoplastische Kerne Catenicella 89 Bryoz. & Brach. 3. Phylembryo 90 Moll. 25. Entodermbildung multipolare u. hypotrope 86 Coel. 3. Entwicklung fötale u. larvale 87 A. Entw. 11. 89 Verm. 59, paranomale 87 A. Entw. 5, Entwicklungsprincipien u. gesetze 90 Biol. 23. Entwicklungsstadien 88 A. Entw. 16, Cephalopoda 88 Moll. 65, 66, Mitraria 89 A. Entw. 13, Östrea 88 Moll. 16, Phylloxera 88 Arthr. 65, Prosopistoma 90 Arthr. 58; Carisstadium Acaroidea 86 Arthr. 8. Endknopf Larve Dondersia 90 Moll. 14, Näpionisches Stadium 90 Moll. 63, Neotaenia 86 Verm. 17, Onchosphaera Bothriadae 89 Verm. 30, Pectoplasmatisches Stadium Sporozoa 88 Prot. 14, Pentactaealarve 88 Ech. 3. Extraorat Anura 86 Vert. 52. Furchung Selachii 88 Vert. 51, primärer Furchungskern Selachii 89 Vert. 54, Nachfurchung Torpedo 87 Vert. 54. Fuseau de séparation 86 Verm. 22. Gastrulae u. Furchungsstadien 89 A. Entw. 11. Genitogastrula und Blastulaformen 86 A. Entw. 16. Obgastrula 86 A. Entw. 11. Trochogastrula u. -neurula 87 Verm. 16. A. Entw. 10, Gaumentasche Didelphys 87 Vert. 74. Gegenpol u. Nabelblasenfeld Keimblase Equus 90 Vert. 65. Globules parablastiques Trutta 89 Vert. 57. Holo- u. Merocyten Selachii 89 Vert. 54, Imprägnationspol u. Circulus parapolaris Ei Gordius 89 Verm. 46, Kalymmocyten Pyrosomidae 90 Tun. 5, Keimbahnen 89 A. Entw. 6, Keimkörper Ei Selachii 90 Vert. 51, Keimstreifen Hirudinea 90 Verm. 45, Musca 89 Arthr. 86, Kopffortsatzblastoporus Ovis 89 Vert. 67. Lecithale Eier 87 A. Entw. 8, Mehrfachbildungea 90 Vert. 51, Neural- u. Nephridialreihe des Ectoblastes Lumbricus 89 Verm. 56, Neurenterischer Strang Petromyzon 90 Vert. 53, Neuronephroblast Clepsine 87 Verm. 56, Neurenterischer Strang Petromyzon 90 Vert. 53, Neuronephroblast Clepsine 87 Verm. 52, Nucleisation Rana 88 Vert. 61, Ooblast u. Karyoblast Distaplia 89 Tun. 2, Oolemma 86 Arthr. 38. Parenchymella 86 Coel. 4, Pentactula 89 Ech. 5, Perivasculäre Zellen Dottersack Aves 86 Vert. 57, Phagocytella. Phagocytoblast u. Kinoblast 86 A. Entw. 15. Placenta Cavia 87 Vert. 70, Lepus 89 Vert. 72, 90 Vert. 66, 67, Primates 90, Vert. 72, Peri- u. Obplacenta Lepus 89 Vert. 69, Polar knob Ectoderm Embryo Erinaccus 89 Vert. 74, Polkern Distaplia 89 Tun. 3, Postbranchiale Körper Entw. 11. Genitogastrula und Blastulaformen 86 A. Entw. 16. Obgastrula 86 A. Entw. 11. Ectoderm Embryo Erinaceus 89 Vert. 74, Polkern Distaplia 89 Tun. 3. Postbranchiale Körper Rana 87 Vert. 160, Postgeneration Rana 88 Vert. 61, Präoralplatte Embryo Xiphidium 90 Arthr. 60, Proamnionhöhle Gallus 86 Vert. 57, Pronucleus männlicher u. weiblicher 90 Biol. 18. Protochordalplatte Sorex 90 Vert. 64, Protocyt 86 Arthr. 38, Schlundfurchen n. -taschen. Kopffurchen Gallus 87 Vert. 159. Schwanzknoten Sorex 90 Vert. 64. Scyphula 86 Coel. 6. Sinus praecervicalis 86 Vert. 152. Spermatogenese 88 Arthr. 18, 89 Arthr. 88. Spermato- u. Karyomeriten Petromyzon 87 Vert. 51. Teloblasten 87 A. Entw. 11, 88 Vert. 49, Teleporus 90 Vert. 83, Biol. 21, Thelyid u. Arrhenoid 89 Arthr. 77, 90 Arthr. 51. Trophoblast Erinaceus 88 Vert. 64, 89 Vert. 74, Trophodisc Allopora 90 Coel. 28, trophodischer Theil Embryo Hydrophilus 86 Arthr. 59, Trophospongia Erinaceus 89 Vert. 75. Unterbrechungsfläche 88 Vert. 61, Urdarmleiste 87 Vert. 68, Urentoderm 87 Vert. 68, Urwirbel Cutis-, Muskel-, Sklerablatt Amphioxus 88 Vert. 49, Zellplatte Ascaris 87 Verm. 43, 45. — Organe Oligochaeta 90 Verm. 50. Organologie u. Anatomie 90 Biol. 21, Organsubstitution 86 A. Entw. 13. — Phylogenie 86 A. Entw. 6. Siphonophora 88 Coel. 6—9. Somatogene u. blastogene Vererbung 88 A. Entw. 9. — Plankton 88 Biol. 11, 90 Biol. 12, pelagische Fauna 88 Biol. 9. — Respirationsorgane. Athemkammer Amphioxus 90 Vert. 175. Bronchien u. Lungengefäße Mammalia 89 Vert. 11, Epilaryngealfalten Anura 87 Vert. 164. Epi- u. Metapleurae Amphioxus 89 Vert. 83, Kiemen Lamellibranchiata 89 Moll. 21, Mytilus 89 Moll. 30, Kiemenskelet Amphioxus 90 Vert. 174. Limbus u. Stigma Gastropoda 87 Moll. 19, respiratorische Säcke Embryo Gallus 87 Vert. 159. Stimmblase 86 Vert. 153, Thymus Amphibia 86 Vert. 150, Thyreoidea Rana 87 Vert. 160, Tracheen 86 Arthr. 51. — Schein waffen Schutzvorrichtungen 87 A. Entw. 5. - Sinnesorgane. a) Antennen Hexapoda 88 Arthr. 50. b) Augen: Allgemeines 86 A. Entw. 18, 89 A. Entw. 13, Arthropoda 86 Arthr. 3-5, 87 Arthr. 12-14, 88 Arthr. 30, Larven Phryganidae 90 Arthr. 48, Augenbildung Crangon 87 Arthr. 22, Augenplatten, postorale Terga u. Sinnesfleeken Embryo Acilius 88 Arthr. 15, Augenstiel Peripatus 90 Arthr. 36, Augentheile Mollusca 86 Moll. 7, 8, Kegelaugen Arca 90 Moll. 19, Parietalauge Vertebrata 89 Vert. 6; Emplem u. Epiplem Mollusca 86 Moll. 43, Füllzellen Area 90 Moll. 20, Hylo-, Dynamo- u. Heliophagen 86 A. Entw. 17, Iris Pecten 89 Moll. 13, Mesommatophorie Athoracophorus 89 Moll. 50, Ocellus 90 Arthr. 19, Ommerythrin 86 A. Entw. 17, Photosphaeria Nyctiphanes 88 Arthr. 27; Retina Mammalia 87 Vert. 150, Pisces 86 Vert. 133, 134, Area centralis Vertebrata 89 Vert. 153, Pyramiden-

zellen communicirende Mustela 90 Vert. 167. Retinastiel Lepus 88 Vert. 161. e. Gehörorgane: Labyrinthpapillen Lepus 86 Vert. 132, Ohrknorpel Homo 89 Vert. 150, Ohrmuschel Homo 89 Vert. 149. Webersche Knöchelehen Pisces 89 Vert. 160. d) Geruchsorgane: Mammalia 87 Vert. 146. Geruchszellen Pisces u. Amphibia 87 Vert. 146. e. Halteren: Sinnesorgane Diptera 90 Arthr. 65. f) Hautsinnesorgane: Hexapoda 88 Arthr. 49. Ichthyophis 87 Vert. 145. Malopterurus 86 Vert. 130. Processus sensorius Kiemensinnesorgane Gallus 87 Vert. 128. g) Tastorgane: Mammalia 88 Vert. 157, Palpen Basalfleck Lepidoptera 88 Arthr. 72. — Skeletsystem Antedon 88 Ech. 9. Chelonia 90 Vert. 96. Crinoidea 87 Ech. 6. Actinosten u. Axonosten Pisces 90 Vert. 111. Bascosts u. Axonostes 87 Vert.95, Beckentheile Aves 87 Vert.115, Bothryoidaler Strang u. Sternum Scorpio 90 Vert.83. Chalicoblasten 86 Coel. 16. Chondrogene Schicht 87 Vert. 94. Gelenkarten 87 Vert. 95. 90 Vert. 113, Gelenkknorpel Formation cloisonnante Mammalia 87 Vert. 94, Stammgruppengelenke Mammalia 90 Vert. 113, Hyposphen- u. Hypantrumarticulation 86 Vert. 87. Hautskelet Asterolepidae 89Vert.104. Hyalodentin Schuppen Teleostei 90Vert.95. Hypochordale Spange 86 Vert. 87, Ichthyodorulithen 90 Vert. 101, Knochenplatten Kopf Chondrosteus 87 Vert. 100, Knorpel hyaliner Aves 90 Vert. 47. Maltha Keratosa 89 Porif. 8, Metacarpi intercalati Aves 87 Vert. 114. Monacte u. Hexacte 86 Porif. 2, Nadeln nach Lage 86 Porif. 2. Os glenoidium Homo 87 Vert. 117, petrosale Schädel 89 Vert. 108, propterygoideum Coelacanthidae 88 Vert. 88, quadratum Aves 89 Vert. 110, suspensorium Pisces 90 Vert. 105. turbinale u. Basalknochen Ichthyophis 90 Vert. 107. Paraphyse 90 Vert. 152, Plastron Chelonia 86 Vert. 84, Pylom u. Pyloide Radiolaria 88 Prot. 11. 12, Schädel Regalecus 86 Vert. 89. Muraenoidea 86 Vert. 91, Schädelknochen Vertebrata 89 Vert. 109. Scleroblasten Schuppen Selachii 90 Vert. 99, Schulterträger Salamandra 89 Vert. 107, Spicula Porifera 87 Porif. 2, 5, 89 Porif. 3, Theca Madreporaria 90 Coel. 14, Wirbel 89 Vert. 107, Wirbelbogen u. Anhänge 87 Vert. 101, 105. Xenophya Keratosa 89 Porif. 8. — Stamm. Ectosom u. Choanosom 87 Porif. 3, 4, Epi-. Meso-. Hypomer Selachii 89 Vert. 57. Frontal- u. Afterstück Hexapoda 89 Arthr. 68, Kammerung Flabellum 87 Coel. 19. Körperregionen Phoronis 90 Verm. 57, Körpertheile Chaetopterus 90 Verm. 52, Oedeagus u. rectal cauda Hemiptera 90 Arthr. 65, Pro-, Meso- u. Metaperas 86 Arthr. 51. Proro- u. Prymnosoma 90 Bryoz. & Brach. 11, Scyphephyra 86 Coel. 8. — Stockbildung. Blastologie 90 Biol. 21, Hydromedusae 89 Coel. 6, Kelchträger Pedicellinidae 90 Bryoz. & Brach. 9, Koloniewachsthum Madreporaria 90 Coel. 16, Korallenriffe 90 Coel. 25. Medusomtheorie Siphonophora 88 Coel. 6, Nectostem Pterophysa 88 Coel. 6, Pan- u. meroblastische Stolonen 90 Tun. 2, Phalanga Ascopodaria 90 Bryoz, & Brach. 8, Polyperson- u. Polyorgantheorie Siphonophora 88 Coel. 6, Sphärosiren Volvox 89 Prot. 22. — Symbios e temporare Daphnia u. Hydra 87 Biol. 7. — Varietäten überschreitende 88 A. Entw. 13. — Verdauung ssystem. Darm Pisces 86 Vert. 140, Darmklappen Cryptops 90 Arthr. 45. Ptychoptera 90 Arthr. 67, Dünndarmschlingen Aves 89 Vert. 156, Follikelzellen Cavia 86 Vert. 144. Mitteldarm 87 Arthr. 12, Schleimhaut secundare Kerne 87 Vert. 156, Typhlosolis Entoniscidae 87 Arthr. 27, Urdarmleiste u. Urentoderm Carnivora 89 Vert. 65. Enterochlorophyll 86 Ech. 3, Geißelkammern Membrana reticularis Hexactinellidae 86 Porif. 2, Intranariale Epiglottis 89 Vert. 163. Kloake Amniota 86 Vert. 139, Kloakalanschwellung Gallus 88 Vert. 172, Kloakenfalte untere Felis 90 Vert. 203. präkloakale Crypte Reptilia 88 Vert. 172. Plagio-u. Proetotrema Reptilia 88 Vert. 173, Vestibulum anale 90 Vert. 203. Magen Pumpmagen Formicidae 88 Arthr. 63, Netzmagen falscher Camelidae 90 Vert. 171, Membrane peritrophique Cryptops 90 Arthr. 45. Mundtheile Hexapoda 88 Arthr. 53. Rüssel Philichthyidae 87 Arthr. 18, Promuscis Phylloxerinae 89 Arthr. 82. Schlundfurchen Actiniae 89 Coel. 11. Speicheldrüsen Cephalopoda 90 Moll. 62, Mus 86 Vert. 145. Zähne Mammalia 88 Vert. 94, Rodentia 88 Vert. 97. Vertebrata 88 Vert. 13. Primordialzahn 90 Vert. 103. Proal-Dentition Mammalia 89 Vert. 102. Radulazāhne Pulmonata 87 Moll. 40. Schmelzorgan Mus 87 Vert. 102, Zahntheile Mammalia 89 Vert. 105, trigonodonte Molaren Phenacodus 88 Vert. 97, trizygodonte M. Ungulata 90 Vert. 103.

Normania 90 Arthr. 34. Notanatolica Fortpflanz. 90 Arthr. 55. Notarchus Buccalhaken 89 Moll. 54. Dorsalzähnehomol. 88 Moll. 55. Nervensyst. 88 Moll. 24. Notasellus 89 Arthr. 31. Notaulax Kopfkiemenborsten 88 Verm. 67. Notemigonus Eihüllen 90 Vert. 55.

Nothacanthus Darm 87 Vert. 153. Niere 87 Vert. 177. Schwimmblase 87 Vert. 163, Skelet 87 Vert. 97.

Nothocrax Trachea 86 Vert. 156.

Nothosaurus Gehirn 90 Vert. 135. Schädel 90 Vert. 108, Skelet 87 Vert. 80, Wirbelsäule 89 Vert. 19.

Nothura Skelet 87 Vert. 99.

Notidanus Phylog. 89 Vert. 86. Sternum 90 Vert. 106.

Notobranchaea 86 Moll. 52.

Notodonta Raupe 90 Arthr. 73, Secret 89 Arthr. 87.

Notodromas 89 Arthr. 30, 32, Spermatogen. 89 Arthr. 37. Notomastus 87 Verm. 57—62, Darmhistolyse 87 Verm. 11.

Notonecta Athm. 87 Arthr. 53, Keimstreifen 90 Arthr. 12, 65, Ovarium 86 Arthr. 53, Zellkernfunction 89 Arthr. 27.

Notornis Phylog. 88 Vert. 77. Notoscolex 87 Verm. 54.

Nototherium 89 Vert. 9, 22.

Nuclearia 89 Prot. 24, Stell. 86 Prot. 5.

Nucleus s. Histologisches.

Vert. 107. Numida Oviduct 87 Vert. 180.

abdom. Sinnesorg. 89 Moll. 27. Numenius Beckenentw. 87 Vert. 114. Flü-

system 89 Moll. 23, 90 Moll. 17, Kiemen 88

Moll. 8, Mantelrand 90 Moll. 19, Mund-

lappen 86 Moll. 24, 88 Moll. 9, Otocysten 90 Moll. 17, Phylog. 88 Moll. 16, Pleuralgangl. 90 Moll. 17, Schalenentw. 90 Moll. 25,

gelnerven 88 Vert. 154, F.-Skeletbild. 88

Nucula Byssus 86 Moll. 26, Circulations-

Nutzen und Schaden. Porifera 86 Porif. 2. Nützlinge u. Schädlinge 90 Verm. 2. — Nutzen Apis 87 Arthr. 4, Crangon 90 Arthr. 31, Criodrilus 87 Verm. 57, Lumbricidae 87 Verm. 54. Algen symbiontische Ophrydium 90 Prot. 23, Bodenbearbeitung Siphonogaster 90 Verm. 51, Chaetoceros für Tintinnus 89 Prot. 26, Crustacea als Nahrung Pisces 88 Arthr. 21, Eierfaden Polystomeae 90 Verm. 26, Essbarkeit Mollusca 90 Moll. 4, Nährwerth Lamellibranchiata \$6 Moll. 18, Nephromyces Ascidiae \$8 Tun. 3, Perlfischerei 87 Moll. 2, 5, Schwefelsäuresecretion Gastropoda 89 Moll. 36, Skelet Radiolaria 90 Prot. 15, Speciescharaktere 88 Tun. 2. — Schaden u. Medicinisches Anguillula 89 Verm. 47. Ankylostoma 87 Verm. 35, Aphis 89 Arthr. 82, Argulus 87 Arthr. 18, Bilharzia 87 Verm. 28, 88 Verm. 18, Bothriocephalus 87 Verm. 33, 88 Verm. 25, Coccidien bei Aves 89 Prot. 20, Coenurus 89 Verm. 31, Conchophthirus für Najadae 89 Prot. 26, Copepoda an Sardiuen 88 Arthr. 7, Cysticercus 87 Verm. 31, Distomum 87 Verm. 28, 88 Verm. 18, 89 Verm. 22, 90 Verm. 28. Drepanidium 88 Prot. 5, Echinococcus 87 Verm. 31, 89 Verm. 31, Echinorhynchus 89 Verm. 49, Filaria 87 Verm. 36, 88 Verm. 32, 89 Verm. 40, Helminthen 90 Verm. 5, Heterodera 88 Verm. 37, 89 Verm. 43, 90 Verm. 1, Meloidogyne 89 Verm. 44, Nematodes 86 Verm. 21, 89 Verm. 38, 39, 90 Verm. 37, Oesophagostoma 90 Verm. 36, Phylloxerinae 89 Arthr. 82, Polydora an Ostrea 90 Verm. 55, Protozoa 90 Prot. 4, 9, Rhynchobothrium 89 Verm. 32, Selerostoma 90 Verm. 36, Strongylus 87 Verm. 36, 90 Verm. 36, Syngamus 90 Verm. 35, Taenia 86 Verm. 17, 87 Verm. 31, 88 Verm. 21—23, Trichina 87 Verm. 35, 89 Verm. 39, Trichocephalus 87 Verm. 35, Trichodina 89 Prot. 25, Trichosoma 90 Verm. 36, Tylenchus 88 Verm. 37, 89 Verm. 44, 90 Verm. 37, Vermes 90 Verm. 15. Blasenziehen Hexapoda 87 Arthr. 44, Blasenzieh. Extract Raupen Lepidoptera 87 Arthr. 56. Giftigkeit Mytilus 86 Moll. 18, 87 Moll. 2, 6. Pisces 87 Vert. 27, Krankheitserregung Protozoa 88 Prot. 16.

Nycticorax Magen 88 Vert. 165, Skelet 87 Vert. 99, 89 Vert. 102.

Nyctidromus Patagiummuskel 86 Vert. 101. Nyctinomus Zunge 90 Vert. 160.

Nyctiphanes 89 Arthr. 30, Nebenauge 88

Arthr. 27. Nyctipithecus Ligamente 88 Vert. 120, Tastkörper 88 Vert. 158.

Nyctobates Parasiten 89 Prot. 19.

Nyctotherus 88 Prot. 23, Kern 87 Prot. 17, Kernstiele SS Prot. 22, Nebenkern S6 Prot. 10, Parasitismus 87 Prot. 17, 88 Arthr. 21, 23,

Nymphe s. Ontogenetisches.

Nymphon 88 Arthr. 19.

Nymphopsis Hautdrüsen S7 Arthr. 9.

Nyroca Parasit 89 Verm. 36.

Obelia Commensalismus 88 Moll. 17, Geruch 89 Coel. 5. Ontog. 86 Coel. 4.

Obisium 88 Arthr. 34, Geschlechtsorg. 88 Arthr. 36, Hoden 87 Arthr. 33, Herz 86 Arthr. 36.

Oblada Sympath. 90 Vert. 155.

Oceanapia Spicula 87 Porif. 7.

Oceania Ontog. 86 Coel. 3, 4, System. 86 Coel. 10.

Ocinebra Speicheldrüsen 88 Moll. 32. Ocneria Parthenog. 88 Arthr. 73. Ocnerites 90 Arthr. 56.

Ocnus Farbstoffe 89 Ech. 6. Octaenemus 89 Tun. 2.

Octobothrium 90 Verm. 25, Excretionspori

89 Verm. 24, Synon. 90 Verm. 26. Octocotyle 90 Verm. 28, Parasitismus 89 Verm. 25, Synon. 90 Verm. 26.

Octodon Tastkörper 88 Vert. 158.

Octopus Blutdrüsen 89 Moll. 14, Chromatophorenphys. 87 Biol. 14; Gehirncommissuren 88 Moll. 55, Bewegungscentrum 87 Moll. 6, Biol. 15, 90 Moll. 12, Locomotion 90 Biol. 5, Geruchsorg. 88 Moll. 62; Hectocotylusarm 87 Moll. 45, Kiemendrüse 90 Moll. 63, Nierenphylog. 89 Moll. 55, Otolithen 86 Moll. 52, Speicheldrüsen 86 Moll. 52, 87 Moll. 46.

Ocydromus Phylog. 88 Vert. 77. Ocypoda Scheeren 87 Biol. 9.

Odontaspis Parasiten 89 Verm. 32, Schleim-

canale 88 Vert. 156.

Odontosyllis Parasit 88 Verm. 70. Odynerus Stich 87 Arthr. 52.

Occanthus Dotterhaut 87 Arthr. 41, Keimstreif 88 Arthr. 53, Keimhüllen 88 Arthr. 55, Pleuropodien 90 Arthr. 55.

Oedancala Mimicry 88 Arthr. 4. Oedemasia Raupe 90 Arthr. 73.

Oedicnemus Phylog. 90 Vert. 86. Oedipoda Beinnerven 88 Arthr. 59, Blutkörper

89 Arthr. 26, Gehirn 88 Arthr. 14, Muskelnerven 88 Arthr. 8, 90 Arthr. 59.

Ol s. Chemisches.

Oerstedtia Synon. 90 Verm. 23.

Oesophagostoma 88 Verm. 34, 90 Verm. 36.

Ohr's. Sinnesorgane.

Oikomonas Geißel 90 Prot. 11.

Oikopleura Fauna 90 Tun. 2, Biol. 4; Nervensyst. 90 Tun. 4, Bewegungscentrum 87 Biol. 15; Vorkom. 89 Tun. 1, Winterruhe 88 Biol. 11.

Oithona 89 Arthr. 37.

Oligoceras System. 89 Porif. 7. Oligocottus Parasitismus 89 Moll. 31.

Oligopleurus 90 Vert. 34.

Oligotoma Mandibel 86 Arthr. 49.

Olindias Geruch 89 Coel. 5.

Oliva Nebenkieme 90 Moll. 40, Niere 90 Moll. 36, Pedalganglien 88 Moll. 56, Vorderfußnerven 89 Moll. 37.

Ollulanus 88 Verm. 32.

Ommastrephes Epithelleisten 89 Moll. 56, Geruchsorg. 85 Moll. 62, Riechgangl. 87 Moll. 45. Trichterorgan 88 Moll. 62, 89 Moll. 57. Omosaurus Skelet S7 Vert. 14.

Omosudis Seitenknochen 87 Vert. 97. Omphalocystis 89 Prot. 19.

Oncaea 89 Arthr. 37.

Onchidiella Nervensyst. 86 Moll. 46. Onchidiopsis Hermaphrodit. 86 Moll. 32.

Onchidium Auge 88 Moll. 11, A.-Analog. 57 Vert. 136, Retina 87 Moll. 17, Rückenaugen 89 Moll. 12; Dorsalpapillen 86 Moll. 3, Nervensyst. S6 Moll. 46, SS Moll. 24, Niere 86 Moll. 47, Recept. sem. 87 Moll. 38, Verwandte 90 Moll. 57.

Onchobothrium 87 Verm. 34, 89 Verm. 32. 33, selbständ. Form. 86 Verm. 17.

Onchocotyle 90 Verm. 27, Excretionspori 89 Verm. 25.

Oncholaimellus 90 Verm. 38.

Oncholaimus 86 Verm. 19, 89 Verm. 48, System. 90 Verm. 38.

Onchopora Leibesraum 89 Bryoz. & Brach. 7. Onchorhynchus Parasiten 88 Verm. 25.

Onchosaurus 89 Vert. 8. Oniscidium 89 Arthr. 36.

Oniscus Nervensyst. 90 Arthr. 34. Ontog. 86 Arthr. 11, 27, Schalendrüse 87 Arthr. 26. Sattelhomologie 90 Arthr. 60.

Ontogenetisches. Acaroidea 86 Arthr. 8, Actinophrys 89 Prot. 16, Agelena 86 Arthr. 39. Alausa 89 Vert. 28, Alcyonella 87 Bryoz. 2, Alcyonidium 88 Bryoz. & Brach. 4, Allantonema 87 Verm. 39, 90 Verm. 35, Alpheus 86 Arthr. 25, 88 Arthr. 6, Amoebaea mehrkernige Individuen) 88 Prot. 8, Amphibia 86 Vert. 52—55, Amphipoda 90 Arthr. 34, Amphioxus 88 Vert. 70, Androctonus 86 Arthr. 37, Angiostomum 86 Verm. 21, Anguillula 87 Verm. 38, 89 Verm. 47, Ankylostoma 86 Verm. 23, 87 Verm. 35, 88 Verm. 10, 33, Annelides 87 Verm. 15, Anolis 88 Vert. 23, Antedon 86 Ech. 5, 88 Ech. 6-10, Anurida 86 Arthr. 61, Aphidae 88 Arthr. 5, Aphis 88 Arthr. 65, Apis 86 Arthr. 70. Apseudes 87 Arthr. 26, 27, Apteryx 90 Vert. 80, Arachnactis 88 Coel. 25, 90 Coel. 19, 20, Araneina 87 Arthr. 34—37, 90 Arthr. 41—43, Arthropoda 90 Arthr. 20, Ascaris 88 Verm. 28, 90 Biol. 18, Ascidiae 90 Tun. 3, Ascidiella 87 Tun. 2, Aspidogaster 88 Verm. 19, Astacus 86 Arthr. 22-25, Asterias (Ort) 89 Ech. 14, Atractonema 86 Verm. 18, 87 Verm. 40, Aulactinia 89 Coel. 16, Aves 86 Vert. 56—55, 88 Vert. 75, 76, Belone 86 Vert. 49, Bilharzia 86 Verm. 15. Blatta 88 Arthr. 52, 89 Arthr. 63, 69, 90 Arthr. 59, Bombyx 86 Arthr. 77. Bothriocephalus 86 Verm. 17, 87 Verm. 32, 33, Brachiopoda 87 Brach. 1, 88 Bryoz. & Brach. 6, 90 Bryoz. & Brach. 1, Brachyura 90 Arthr. 9, Branchiosaurus S6 Vert. S0, Bryozoa S6 Bryoz. 1—8, S7 Bryoz. 4, 90 Bryoz. & Brach. 1, Calandra 90 Arthr. 62, Calliphora 90 Arthr. 9, Cancerilla S7 Arthr. 18, Caprella S9 Arthr. 43, Carnivora 87 Vert. 69, 89 Vert. 64-66, Catenicella 89 Bryoz. & Brach. 3. Cavia 88 Vert. 65, Cephalopoda 90 Moll. 63, Cercaria 88 Verm. 19, Cestodes 89 Verm. 27-33, Chaitophorus 87 Arthr. 5, 54, Chalicodoma 90 Arthr. 63, Charybdea 86 Coel. 15. Chromodoris 88 Moll. 44, Cirripedia 90 Arthr. 22, Clavelina 86 Tun. 5, Clepsine 86 Verm. 31, 87 Verm. 51, Clupea SS Vert. 57, Coccidiidae S9 Prot. 19, 90 Prot. 16, 17. Coenurus 89 Verm. 30, Colpodidae 88 Prot. 19, Comatula 86 Ech. 5, 88 Ech. 2, 3, Crangon 87 Arthr. 22, 89 Arthr. 41, 90 Arthr. 31, Crenilabrus 87 Vert. 58, Crisia 90 Bryoz. & Brach. 7, Cristatella 88 Bryoz. & Brach. 5, 90 Bryoz. & Brach. 5, Crustacea 89 Arthr. 21, Cyclestheria 87 Arthr. 19, Cysticercus 89 Verm. 29, Diastylis 87 Arthr. 20, Didelphys 87 Vert. 64—67, Didymophyes 90 Prot. 16, Dinophilus 89 Verm. 64. Distaplia 87 Tun. 3, 90 Tun. 4. Distomum 88 Verm. 18, 89 Verm. 21—24, 90 Verm. 28. Dondersia 90 Moll. 14, Dorocidaris 88 Ech. 21, Doryphora 89 Arthr. 63, Drepanidium 90 Prot. 10. Dromaeus 85 Vert. 63, Echinarachnius 86 Ech. 10. Echinorhynchus 87 Verm. 48, 90 Verm. 38, Ectoprocta 90 Bryoz. & Brach. 1, Enchytraeoides SS Verm. 61, 89 Verm. 60, Endobiella 88 Prot. 9. Endomonas 87 Prot. 5, Engraulis 87 Vert. 57, Enteropneusta u. Vertebrata Vergleich 86 Vert. 67, Entovalva 90 Moll. 28. Epeira 88 Arthr. 37, Equus 90 Vert. 9, (Keimblase) 90 Vert. 65, Erinaceus 88 Vert. 2, 64, 65, Eupomatus 88 Verm. 72, Euscorpius 90 Arthr. 40, Felis 87 Vert. 68, Filaria 88 Verm. 31—33, 90 Verm. 35, Fissurella 86 Moll. 37, Flabellina 87 Moll. 37, 88 Moll. 44. Flustrella 89 Bryoz. & Brach. 5, 90 Bryoz. & Brach. 6, Gamasidae 88 Arthr. 42, Gammarns 88 Arthr. 30, Gastrotricha 89 Verm. 51, Gephyrea 87 Verm. 48, Gordius 87

Verm. 41.42, 90 Verm. 35, Gorgonia 87 Coel. 18, Grantia 90 Porif. 6, Gregarinidae Cyclus 90 Prot. 16, Gymnococcus 90 Prot. 19. Gymnolaemata 90 Bryoz. & Brach. 5, 6, Haematozoon 58 Verm. 33, 89 Prot. 23. Helix 87 Moll. 39, 88 Moll. 51. Helminthologie 88 Verm. tozoon 88 Verm. 33, 89 Frot. 23, Helix 87 Moll. 39, 88 Moll. 51, Helminthologie 88 Verm. 14, Hemistomum 90 Verm. 25, Heterodera 87 Verm. 38, 88 Verm. 36, Hexapoda 88 Arthr. 56, 89 Arthr. 4, 69, 90 Arthr. 52—56, Hirudinea 87 Verm. 50, 90 Verm. 42, Biol. 20, Holostomeae 88 Verm. 20, 89 Verm. 21, Homarus 86 Arthr. 25, 90 Arthr. 31, Homo 86 Vert. 13, 87 Vert. 9, 16, 74, 89 Vert. 9, Hydra 87 Coel. 4, 90 Coel. 9, Hydromedusae 86 Coel. 3, 90 Coel. 9, Hydrophilus 86 Arthr. 57, 88 Arthr. 53, 89 Arthr. 77, Ichthyophis 87 Vert. 61. Isopoda 86 Arthr. 26, 27, 87 Arthr. 25, Julus 86 Arthr. 43, 88 Arthr. 46, Ixodidae 90 Arthr. 43, Lacertilia 88 Vert. 62. Lamellibranchiata 90 Moll. 25, Lecanium 87 Arthr. 54. Leiobunum 86 Arthr. 38. Lepadogaster Angeres 89 Vert. 85. Lepas 88 Arthr. 9. Lepidosteus 89 Vert. 84. Leuciscus 88 Vert. 57. Leucochloridium 87 Verm. 28. 89 Verm. 23, Limulus 90 Arthr. 36, Lineus 86 Verm. 12. Lopadorhynchus 86 Verm. 40. Lumbricidae 89 Verm. 57, 90 Verm. 44-46, (frühe Stad.) 88 Verm. 59-61, Malariaparasiten 90 Prot. 1, 18. Mammalia 86 Vert. 58-63, 88 Vert. 3, Manicina 88 Coel. 22-24, Mantis 90 Arthr. 60, Marsupialia 87 Vert. 6, Medusae 86 Coel. 3-9, 12. Meloë 88 Arthr. 51, 89 Arthr. 68, Melolontha 88 Arthr. 53, 89 Arthr. 80, Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4. Microsporidia 88 Prot. 14, Microstoma 89 Verm. 17, Monadinae 89 Prot. 24. Monocystis 89 Prot. 19. Monotremata 87 Vert. 6. Mülleria 89 Ech. 23. Muscidae 86 Arthr. 73, 88 Arthr. 68, 89 Arthr. 65—68, 86. Mysis 86 Arthr. 21, 87 Arthr. 20. Mytilus 87 Moll. 12, Myxosporidia 89 Prot. 19, 90 Prot. 16, 17, Nematodes 87 Verm. 35, 37, Nematoxys 89 Verm. 42, Nemertini 86 Verm. 13, 14, 87 Verm. 23, Nephthya 87 Coel. 17, Nereis 86 Verm. 39, 90 Verm. 52, Nerine 90 Verm. 54, Onchobothrium 86 Verm. 17, Ophiopholis Pluteus 86 Ech. 10. Orchestia 89 Arthr. 44. Oscarella 86 Porif. 4. Ostrea 90 Moll. 26, Ovis 89 Vert. 156, Oxysoma 86 Verm. 21, Palaemon 89 Arthr. 42, Pantopoda 90 Arthr. 20, Peripatus 86 Arthr. 28—31, 87 Arthr. 29—31, 88 Arthr. 31, 32, 89 Arthr. 46, Periplaneta 87 Arthr. 46, 47, Petromyzon 86 Vert. 44, 87 Vert. 51, 88 Vert. 49—51, 71, 89 Vert. 26, 90 Vert. 52—54, Phalangidae 87 Arthr. 37, 90 Arthr. 43. Philichthyidae 87 Arthr. 18, Phoronis 90 Verm. 58, Phrynocephalus 88 Vert. 62. Phrynus 87 Arthr. 37, Phylactolaemata (Einzelthiere) 90 Bryoz. & Brach. 3, Phyllopoda 86 Arthr. 15, Physalia 87 Coel. 7, Pilidium 86 Verm. 13, Platydactylus 90 Vert. 59, Platygaster 90 Arthr. 64, Platyscelidae 87 Arthr. 24, Plesiosaurus 87 Vert. 29. Podophrya 88 Prot. 23, Podura 87 Arthr. 45, Podurella 87 Arthr. 6, Polychaeta 87 Verm. 57, 88 Verm. 64-68, Polyclades 88 Verm. 14, Polygordius 87 Verm. 66, Polyparium 87 Coel. 20, Polypodium 86 Coel. 11, Polysporella 87 Prot. 4, Porcellio 90 Arthr. 13. Porifera 90 Porif. 3. Prosobranchiata 56 Moll. 33-35, Protozoa s. Fortpflanzung, Pseudalius 89 Verm. 43, Pseudobranchellion 90 Verm. 42, Pseudospora 87 Prot. 5, Psorospermia 88 Prot. 14, 15, Pteroides 89 Coel. 16, Pulex 90 Arthr. 69, Pyrosomidae 90 Tun. 4, Radiolaria 87 Prot. 11, 89 Prot. 18, Rana 87 Vert. 58—61, 88 Vert. 60—62, 89 Vert. 22, Reptilia 86 Vert. 55, 56, 88 Vert. 15, 89 Vert. 81, 82, Rhabdonema 87 Verm. 38, Rhodope 87 Verm. 23, Rhynchelmis 86 Verm. 36, 90 Verm. 45, (frühe Stad.) 88 Verm. 59-61, Rotatoria 86 Verm. 28, 87 Verm. 49, Ruminantia 89 Vert. 68, Salamandra 90 Vert. 57, Salmo 88 Vert. 14, 89 Vert. 57, Scolex 89 Verm. 26, 28, 29, s. a. Taenia, Schizopoda 90 Arthr. 16, Scyphomedusae 90 Coel. 10, Selachii 88 Vert. 51, 72, 89 Vert. 80, 90 Vert. 77, Sepia 87 Moll. 44, 88 Moll. 63-65. Serranus 90 Vert. 79, Siphonophora 90 Coel. 4, Siredon 90 Vert. 56, Sorex 90 Vert. 63, Sphaerularia 87 Verm. 40, Spongelia 89 Porif. 6, Spongilla 86 Porif. 4, 89 Porif. 5, 90 Porif. 5. Stelospongus 89 Porif. 8, Stenostomidae 89 Verm. 17, Strongylus 86 Verm. 21, 88 Verm. 34, 89 Verm. 39, Sycandra 86 Porif. 2, Synapta 88 Ech. 24—26, Tacnia 87 Verm. 30—34, 88 Verm. 11, 22—31, s. a. Scolex. Teleostei 86 Vert. 1, 88 Vert. 58, 59, Thalassema 86 Verm. 25, Thoracostraca 88 Arthr. 20, Thyridopteryx 88 Arthr. 55, Thysanoptera 88 Arthr. 61, Torpedo 87 Vert. 52—55, Trematodes 86 Verm. 15, 88 Verm. 21, Trilobita 89 Arthr. 16, Triton 87 Vert. 61, Tunicata 87 Tun. 2, 88 Tun. 6, 90 Tun. 1, Turbellaria 87 Verm. 20—22, Ugimyia 87 Arthr. 54, Unionidae 88 Moll. 6, 89 Moll. 25, Vermetus 87 Moll. 31, Vermilia 88 Verm. 72, Vertebrata 86 Vert. 13, 55, 87 Vert. 67, 90 Vert. 40, (frühe Stad.) 86 Vert. 33, Volvox 89 Prot. 21, Xiphidium 90 Arthr. 60, Zoanthus (Theilung) 86 Coel. 20.

Allgemeines 86 Biol. 2, A. Entw. 9, 87 A. Entw. 11, 88 Biol. 5, A. Entw. 13. Lehrbueh s. bei Stichwort Lehrbücher. Concrescenztheorie 86 Vert. 47, 88 Vert. 72. Definition Embryogenese 90 Biol. 20. Dissogonie Ctenophora 88 Coel. 4, Dotter, Eiweiß u. Entwickclungsmodus 88 Moll. 51, Entwicklungstheorien 86 A. Entw. 15, 16, Generationsarten 86 Vert. 62, Heterogenese 88 Biol. 2, Keimbahnen 89 A. Entw. 6, Keimplasmatheorie 90 Biol. 18, 24, Klassification u. O. 89 Biol. 6, Keim- u. Somazellen Ascaris 90 Biol. 18, 19, Nomenclatur Entwickclungsstadien Phylloxera 88 Arthr. 65, Parthogen. Entw. Grenze Bombyx 88 Arthr. 73, Phylogenetisches 87 Vert. 82,

Cephalopoda 88 Moll. 65, Progenesis 87 A. Entw. 7, Verhalten d. O. zur Anatomie

89 A. Entw. 12, Verhalt. z. and. Discipl. 88 A. Entw. 16. — Abnormitäten Gallus 90 Vert. 80, Homo 88 Vert. 12, 90 Vert. 11. Halbembryonen u. Postgeneration Rana 88 Vert. 61, 2 Embryonen im Ei Amphipeplea 87 Moll. 39, Fensterung Proglottiden Cestodes 88 Verm. 21. Mehrfachbildungen 90 Vert. 51, Duplicationsvorgänge Bombinator 89 Vert. 60, Doppelprimitivstreifen Gallus 88 Vert. 5, Zwillingsei Homo 87 Vert. 15, Zwillingsbildungen Lumbricus 89 Verm. 61, Mammalia 90 Vert. 63. — Befruch-Zwillingsbildungen Lumbricus 89 Verm. 61, Mammalia 90 Vert. 63. — Betruchtungsvorgänge 86 A. Entw. 11, 88 A. Entw. 13, 89 A. Entw. 1, 3, 9, 90 Biol. 15—17, Agelastica 89 Arthr. 77, Ascaris 87 Verm. 43—46, 88 Verm. 29, 30, 89 Verm. 41, 90 Biol. 16, Crustacea 88 Arthr. 20, Doris 86 Moll. 43, Gammarus 89 Arthr. 6, Gastropoda 90 Moll. 30, Gordius 89 Verm. 46, 90 Verm. 35, Helix 88 Moll. 48, 89 Moll. 46, Mammalia 89 Vert. 63, Mus 88 Vert. 31, Petromyzon 87 Vert. 50, Pieris 90 Arthr. 51, Pulmonata 86 Moll. 48, 88 Moll. 3, Rana 89 Vert. 23, Sepia 88 Moll. 63, Teleostei 89 Vert. 56, Pflanzen 90 Biol. 15, Nachahmung 90 Biol. 22, Nucleinelemente Zahl 87 Verm. 44, Paracopulationszelle Daphnidae 89 Arthr. 39, Polyspermic Echinoidea 88 A. Entw. 10, Mitrocoma 86 Coel. 3, Rhynchelmis u. Allolobophora 88 Verm. 61, Strongylocentrotus 86 A. Entw. 11, Spindelsubstanz achromatische Ascaris Verm. 61, Strongylocentrotus 86 A. Entw. 11. Spindelsubstanz achromatische Ascaris 88 Verm. 31. — Blastoderm Teleostei 87 Vert. 57. Blastemring Tetrarhynchus 89 Verm. 35. Blastogenese Botrylloides 86 Tun. 1, Hexapoda 87 Arthr. 42, Pyrosoma 88 Tun. 6, Blastodermkerne Bestimmung Hydrophilus 89 A. Entw. 10. Blastoderm-SS Tun. 6, Blastodermkerne Bestimmung Hydrophilus 89 A. Entw. 10. Blastodermzellen chromatinlose Kerne 87 A. Entw. 9, ohne Kern 86 Vert. 24. — Blastoporus Gastrularand Pisces u. Sauropsidae 86 Vert. 44, Phylogenie 90 Vert. 83, Homol. 88 Vert. 40. Schicksal Pisces u. Amphibia 87 Vert. 153, Vertebrata 90 Vert. 56, 57. Schluss Prostoma Torpedo 89 Vert. 61, Verhalten zum After 86 Vert. 45. Bl. u. Schwanzdarm Lacertidae u. Sclachii 89 Vert. 62, Verschiebung Amphibia 89 Vert. 61. Primitivstreifen Gallus 87 Vert. 45, 90 Vert. 61. — Dotter Allopora 90 Coel. 29. Dotterathmung Pisces 88 Vert. 181, Dotterbildung Peripatus 89 Arthr. 46, Spongilla 87 Porif. 8, Dottercontractionen Lepadella 86 A. Entw. 11, Dotterewerbung u. Verlust 89 A. Entw. 12, Dotterhaut Monotremata 87 Vert. 38, Selachii 90 Vert. 52, Werth des D. u. Blastoporusrand Teleostei 87 Vert. 56. Dotterkerne Araneina 90 Werth des D. u. Blastoporusrand Teleostei 87 Vert. 56. Dotterkerne Araneina 90 Arthr. 41, Arthropoda 88 Arthr. 18. Chernetidae 88 Arthr. 36, Gallus 87 Vert. 37, 90 Vert. 61, Gamasidae 88 Arthr. 42, Hexapoda 87 Arthr. 42, 90 Arthr. 52, Julus 86 Arthr. 43. Oligochaeta 88 A. Entw. 13. Philodinidae 89 Verm. 50, Selachii 88 Vert. 52, 90 Vert. 51. Sepia 87 Moll. 45. Vertebrata 87 Vert. 36, 37; Herkunft 88 A. Entw. 13, Meloë 88 Arthr. 51. Selachii 86 Vert. 45, 46, 90 Vert. 27. Nährsubstanz 89 Biol. 10, Schicksal Thyridopteryx 88 Arthr. 55. Dottermasse Strongylocentrotus 89 Ech. 17, Dotterresorption Selachii 86 Vert. 46. Dottersack Ichthyophis 89 Vert. 59, Lacerta 87 Vert. 63, Einziehung Gallus 90 Vert. 62, Postembryonaler Aves 86 Vert. 57. Dotterverdauung Fragaroides 88 Tun. 3, durch Wanderzellen Astacus 86 Arthr. 25. Dotterzellen Androctonus 86 Arthr. 37, Aphis 88 Arthr. 65, Blatta 89 Arthr. 63, Calliphora 89 Arthr. 65. Euscorpius 90 Arthr. 40, Hydrophilus 89 Arthr. 78, Melolontha 89 Arthr. 80. Musca 89 Arthr. 86, Mysis 87 Arthr. 20. Petromyzon 87 Vert. 51, Platydactylus 90 Vert. 59. Salmo 88 Vert. 57, Selachii 88 Vert. 51, Torpedo 87 Vert. 53, 54, Turbellaria 87 Verm. 20; D. u. Darmbildung Hexapoda 88 Arthr. 54, Embryonalphagocyten provisorische Blatta 88 Arthr. 52, Function Arthropoda 87 Arthr. 15, Herkunft Selachii 89 Vert. 54, 55, Homol. Hexapoda 89 Arthr. 66, Ontog. Musca 88 Arthr. 69, Parablastelemente Lacerta 87 Vert. 63, Pseudovitellus Aphididae 90 Arthr. 65, Rückenrohr u. D. Gryllotalpa 88 Arthr. 55, Schicksal Aphis 88 Arthr. 66, Blatta 90 Arthr. 60, Meloë 88 Arthr. 52, Phalangium 88 Arthr. 33, Tracheata 90 Arthr. 38. — Embryonen Acanthocystis 90 Prot. 15, Aepyornis 90 Vert. 80, Amphiuma 88 Vert. 59, Apteryx 88 Vert. 71, 90 Vert. 85, Botys 87 Arthr. 57, Didelphys (neugeborener) 87 Vert. 73, Distomum 87 Verm. 27, Gorilla 86 Vert. 64, Gyrocotyle 89 Verm. 37, Heliozoa 90 Prot. 14, Homo 88 Vert. 30, 89 Vert. 7, 90 Vert. 66, Ornithorhynchus (neugeborener) 87 Vert. 73, Pelophilus 88 Vert. 71, Pericometes 87 Prot. 18. Primates 90 Vert. 66, Sphaerium 90 Moll. 27, Strongylus 86 Verm. 20, Temnocephala 89 Verm. 26. Achsenbestimmung Rana 88 Vert. 39, Auffassung Stadien 89 Biol. 6. Glochidium Phylembryo Unionidae 90 Moll. 27, Körperform Homo 89 Vert. 18, Länge Balaenopteridae 86 Vert. 168. Längenwachsthum Trutta 87 Vert. 73, Nomenclatur Gallus 90 Vert. 29, Plastischer u. trophodischer Embryotheil 86 A. Entw. 12, Übertragung Distomum 86 Verm. 15, zur Zeit der Eiablage Achatina 90 Moll. 59. — Fruchtwasser 89 Vert. 25, Homo 86 Vert. 63, Mammalia 90 Vert. 71. Physiol. Mammalia 89 Vert. 9. — Furchung 86 A. Entw. 15, Arthropoda 87 Arthr. 15, Echinocardium 88 Ech. 19, Gammarus 89 Arthr. 6, Gordius 89 Verm. 46, Mammalia 89 Vert. 63, 90 Biol. 6, Melolontha 89 Arthr. 65, Myriothela 88 Coel. 5, Nanomia 88 Coel. 4, Nematodes 87 Verm. 43—47. Pecten 90 Moll. 25, Phascolarctos 87 Vert. 39

Rhynchelmis 90 Verm. 43, Salmo 88 Vert. 56, 90 Vert. 55, Siredon 87 Vert. 44, 88 Vert. 60, 90 Vert. 55. Aquale u. inaquale Furchung 86 A. Entw. 12, Entwickelungs-cinleitung Rotifer 88 Verm. 44, F. bei Doppelbildung Esox 87 Vert. 44, Erste Furche Homologie 90 Moll. 64. Phylogenie 86 Moll. 34, 87 A. Entw. 8, 10. Physiologie 90 Vert. 56, Rolle des Spermatozoons 88 A. Entw. 13, Sublimat Wirkung Rana 88 Vert. 62, Unregelmäßigkeit Petromyzon 90 Vert. 54. F. u. Dottersack Micrometrus 90 Vert. 55. F. u. Eischalen Phylog. Allgemeines 90 Moll. 25, 90 Biol. 19. — Furchungskerne Liparis 88 Arthr. 51. Keimbläschen Theilung 86 A. Entw. 12, Ascaris 87 A. Entw. 9, Loligo 90 Moll. 63, 64. Kernbildung freie Distaplia 87 Tun. 3. Furchungszellen Plasmatheilung 87 Verm. 44, 47. Blastomeren- u. Kernverschmelzung Limmaea 86 Moll. 50, A. Entw. 11, Blastomeren Selbständigkeit 87 Verm. 22. — Gastrulation 89 Vert. 45, Acoela 86 Verm. 9, Arthropoda 87 Arthr. 15, Hexapoda 88 A. Entw. 14, Mammalia 89 Vert. 82, 90 Vert. 39, 63, Teleostei 87 Vert. 45, 89 Vert. 57. Tracheata 88 Arthr. 53—56. Gastraeatheorie 90 Biol. 20. Gastrulationsarten 89 A. Entw. 11, u. Dottermenge 88 Vert. 40. Gastrula Phylog. 88 A. Entw. 8, 89 A. Entw. 8, Amniota 87 Vert. 45, Vorkommen 90 Biol. 21. Blastulaarten 87 A. Entw. 11, Blastula u. Morula 90 Biol. 19, Obgastrula 86 A. Entw. 11, Trochogastrula u. -neurula Vermes u. Mollusca 87 A. Entw. 10. — Keimblätter 86 A. Entw. 16, 87 Verm. 21, 22, A. Entw. 8, Arthropoda 86 Arthr. 73, Bombinator 89 Vert. 60, Ceyerin. 21, 22, A. Entw. 3, Atthropoda 80 Arthr. 73, Bolinhator 39 Vert. 00, Cephalopoda 88 Moll. 65, Chelonia 87 Vert. 21, Dasychone 87 Verm. 74, Loligo 86 Moll. 52, 53, Mammalia 87 Vert. 67, Sagitta 86 Arthr. 73, Selachii 89 Vert. 54, Vertebrata 86 Vert. 2. Historisches 86 A. Entw. 15, Homol. 89 A. Entw. 11, Phylog. 87 A. Entw. 6, 89 A. Entw. 8, Rolle Hydra 87 A. Entw. 7, Schema Berechtigung 86 Vert. 41, Umkchr Arvicola u. Hesperomys 88 Vert. 67, Rodentia 90 Vert. 65, Werth 86 A. Entw. 12, 14, Zellformen Carnivora 89 Vert. 64. Elacoblast Homologie Pyrosopidae 88 Tun. 6, Entedom 90 Rel. 10, Phylogonia 90 Vert. 83, Mammalia 90 Vert. 64. midae 85 Tun. 6. Entoderm 90 Biol. 19. Phylogenie 90 Vert. 83. Mammalia 90 Vert. 64, Musca 89 Arthr. 59, Stephanotrochus 86 Coel. 20, Weiteres s. oben bei Gastrulation. Ento- u. Mesoderm Phylogenie 90 Biol. 21, Entomesoblast Dasychone u. Enchytrae-oides 88 Verm. 72, Mesodermfreie Stelle Embryo Lacerta 89 Vert. 62. Weiteres s. bei Stichwort Bindegewebe. Parablast Rolle 88 Vert. 39, Periblastkerne Herkunft Belone 86 Vert. 49, Teloblasten 87 A. Entw. 11, Urdarm Amphibia 88 Vert. 59, Urwirbel Differenz. in 3 Blätter Amphioxus 88 Vert. 49, Viscerales Blatt Fragaroides 88 Tun. 4. — Keimscheibe Cristiceps 87 Vert. 57, Gallus 90 Vert. 61, 62, Teleostei 89 Vert. 55, Keimscheibe Cristiceps 87 Vert. 57, Gallus 90 Vert. 61, 62, Teleostei 89 Vert. 55, Keimscheibe Cristiceps 87 Vert. 57, Gallus 90 Vert. 61, 62, Teleostei 89 Vert. 58, Keimscheibe Cristiceps 88 Vert. 59, Keimscheibe Cristiceps 89 Vert. 59, Keimscheibe Cristiceps 80 Vert. 50 Vert streifen Annelides 90 Verm. 46. Notonecta 90 Verm. 65, Organentwickelung treiten Annelides 90 Verm. 46. Notonecta 90 Verm. 65, Organentwickelung Homo 86 Vert. 13. Bildung neuer Organe Infusoria 89 Prot. 5. bei Knospung Microstoma 89 Verm. 16. — Placenta Aleyonella 87 Bryoz. 2, Arctomys 86 Vert. 63, Canis 88 Vert. 68. 89 Vert. 77, Carnivora 89 Vert. 66, 90 Vert. 69, 70, Cavia 87 Vert. 69, 70, Cervus 88 Vert. 4, Cycloturus 87 Vert. 27, Didelphys 87 Vert. 66, Erinaceus 88 Vert. 64, 65, 89 Vert. 74—76, Halicore 90 Vert. 32, Homo 86 Vert. 7, 87 Vert. 71, 89 Vert. 69—71, Inuus 89 Vert. 78, Lepus 87 Vert. 69, 70, 88 Vert. 20, 89 Vert. 69, 70, 72—74, 165, 90 Vert. 66—69, Mammalia 86 Vert. 62, 90 Vert. 71, Mus 88 Vert. 68, 89 Vert. 69—71, 90 Vert. 23, Myotus 88 Vert. 68, Peripatus 87 Arthr. 29, 88 Arthr. 31, Portax 86 Vert. 168, Primates 89 Vert. 37, 90 Vert. 72, 73, Putorius 89 Vert. 75, Sclachii 90 Vert. 52, Talna 90 Vert. 71, Tragulidae 90 Vert. 66 Putorius 89 Vert. 78, Sclachii 90 Vert. 52, Talpa 90 Vert. 71, Tragulidae 90 Vert. 66, Vespertilio 88 Vert. 68, Vertebrata 89 Vert. 20. Circulationssystem 89 Vert. 16, Homo 87 Vert. 180, 89 Vert. 6, 90 Vert. 4, Mammalia 87 Vert. 31. Dottersackplacenta Didel-Vert. 180, 89 Vert. 6, 90 Vert. 4, Mammala 87 Vert. 31. Dottersackplacenta Dider-phys 88 Vert. 68, Rest Equus 90 Vert. 65. Embryo Anheftung am Uterus Lepus 89 Vert. 69, Rodentia 89 Vert. 71, 72. Form Lemuridae 88 Vert. 69, discoide Rodentia 88 Vert. 9, Phylog. 88 Vert. 67. Grüner Saum Canis 87 Vert. 18, Placentatheorie 90 Vert. 69, Zonoplacenta Halicore 89 Vert. 78. Nabelstrang Homo 86 Vert. 13, Nabelstrangepithel, Blut u. Capillaren Homo 88 Vert. 70, Nabelblase Homo 89 Vert. 36, Bauchstiel u. Dottersack Homo 88 Vert. 64, Omphalomesenterialcanal Vertebrata 87 Vert. 33. — Richtungskörper Agelastica 89 Arthr. 77, Allopora 90 Coel. 28, Annelides 88 Verm. 60, Anura 87 Vert. 37, Aphis 88 Arthr. 65, Ascaris 88 Verm. 30, 89 Verm. 41, 90 Biol. 16, Ascidiae 88 A. Entw. 13, Blatta 89 Arthr. 63, Chironomus 90 Arthr. 69, Distaplia 89 Tun. 3, Erinaceus 88 Vert. 64, Gastropoda 90 Moll. 30, Gregarina 87 Prot. 13, Helix 88 Moll. 49, 89 Moll. 46, 90 Biol. 16, Heterodera 88 Verm. 36, Hexapoda 88 Arthr. 51, 89 A. Entw. 1, Hydrophilus 89 Arthr. 78, Mammalia 89 Vert. 63, 64, Millepora 88 Coel. 32, Musca 88 Arthr. 68, 69, Nematodes 87 Verm. 43-46, Oxyuris 89 Verm. 40, Peripatus 88 Arthr. 31, 89 Arthr. 46, 47, Petromyzon 87 Vert. 50, Pleuronectes 88 Vert. 58, 59, Pollicipes 89 Arthr. 33, Selachii 88 Vert. 51—56, 90 Vert. 51, Sepia 88 Moll. 63, Spongilla 87 Porif. 9, 88 Porif. 8. A. Entw. 13, Teleostei 89 Vert. 55. Allgemeines 89 A. Entw. 8—10, 90 Biol. 15, 17, Abstoßungszeit Crinoidea 89 Ech. 9, Karyokinese unechte 90 Biol. 16, Richtungsspindel Aulastomum 89 Verm. 13, chromatische u. achromatische Richtungskörper Thelyid Pieris 90 Arthr. 51. Mangel Turbellaria 87 Verm. 20, Natur u. Bedeutung 86 Vert. 62. A. Entw. 12, 88 A. Entw. 13, 90 Biol. 18, 24. R. bei parthenog. Eiern 87 A. Entw. 9, Cladocera 86 Arthr. 15, Crustacea 87 Arthr. 17. Phylogenic 87 A. Entw. 7, 9, 90 Biol. 15, 18, Physiologie Anodonta 89 Moll. 25, Polzelleu u. Paracopulation Diptera 89 A. Entw. 10, Spermatogenese u. Richtungskörper 88 A. Entw. 13. Zahl 87 A. Entw. 9, Asellus 87 Arthr. 28, Callidina 87 Verm. 50, Z. u. Bildung Hexapoda 87 Arthr. 42, Zahlengesetz 88 A. Entw. 10, Cladocera 89 Arthr. 38, Crustacea 88 Arthr. 20, Hexapoda 89 Arthr. 62, Z. u. Dottermenge 86 A. Entw. 12, 86 Moll. 34, Z. u. Lage Cirripedia 90 Arthr. 22. Zwischenkörper Ascaris 90 Verm. 34.

Specielles. Circulationssystem Astropecten 88 Ech. 13, Didelphys 87 Vert. 171, Gallus 87 Vert. 164, Lepus 89 Vert. 165, Mammalia 89 Vert. 168, Ovis 89 Vert. 66. 171, Gallus 87 Vert. 164, Lepus 89 Vert. 165, Mammalia 89 Vert. 168, Ovis 89 Vert. 66, Petromyzon 87 Vert. 165, 90 Vert. 179, Pisces 87 Vert. 166, 167, Pristiurus 89 Vert. 167, Rana 90 Vert. 179, Reptilia 90 Vert. 178, Salmo 86 Vert. 34, Selachii 88 Vert. 186, Teleostei 87 Vert. 48, 167, 89 Vert. 56, Vertebrata 86 Vert. 157—159, 89 Vert. 47, 163, 169. a) Aorten u. Arterien: Aorta Lepus 87 Vert. 171, Conus art. Embryo Zoarees 89 Vert. 167, Arterienbögen Ammocoetes 88 Vert. 185, Amphibia u. Saurii 88 Vert. 186, Aves 89 Vert. 171, Gallus 87 Vert. 170, Art. abdomin. Ende Mammalia 90 Vert. 187, Kiemenarterienbogen neuer Mammalia 89 Vert. 172, Art. stapedialis 87 Vert. 171, subclavia Aves 87 Vert. 170, subclavicularis Sauropsida 90 Vert. 187, vertebralis u. subclav. Lepus 90 Vert. 187, Aortenmusculatur Gallus 88 Vert. 189, Carotidensystem Vertebrata 88 Vert. 19, Carotis äußere Aves 87 Vert. 171. b) Elut: Arachvidae 89 Arthr. 52 Arapeina 89 Arthr. 53 Decanoda 89 Arthr. 43 Hova-Vert. 189. Carotidensystem Vertebrata 88 Vert. 19, Carotis äußere Aves 87 Vert. 171. b) Blut: Arachnidae 89 Arthr. 52, Araneina 89 Arthr. 53. Decapoda 89 Arthr. 43. Hexapoda 89 Arthr. 61. Pantopoda 89 Arthr. 28. Petromyzon 88 Vert. 186. Teleostei 87 Vert. 47; Embryonalblut Mammalia 89 Vert. 9, 88 Vert. 31, Blutbildung Embryoleber Mammalia 88 Vert. 191, Blutinseln 88 Vert. 40, Blutinseln u. Blutgefäße Reptilia 90 Vert. 60, Blutpigment Polychaeta 87 Verm. 74; Blutkörper Amphibia 90 Vert. 46, Amphibia u. Aves 90 Vert. 193, Aplysia 90 Moll. 52, Asteridae 88 Ech. 13, Capitellidae 87 Verm. 62, Corethra (Larve) 87 Arthr. 56, Gallus 86 Vert. 34, Mammalia 89 Vert. 167, Megascolides 89 Verm. 55, Octopoda 90 Moll. 63, Pleuronectes 89 Vert. 57, Rana 87 Vert. 48, Salmo 86 Vert. 34, 89 Vert. 57, 90 Vert. 191, Selachii Embryo 88 Vert. 42. Vertebrata 86 Vert. 34, 35, 87 Vert. 21. 88 Vert. 21, 41, 89 Vert. 48, 166, 167, 90 Vert. 45, 46, 192, Amäbeuten 89 Biol. 15—17. Erythron Vert. 48, 166, 167, 90 Vert. 45, 46, 192. Amöbocyten 89 Biol. 15-17, Erythro- u. Leucoblasten Aves 88 Vert. 42, Leucocyten u. Körnerzellen 88 Vert. 186, Körnehenzellen Selachii 88 Vert. 42, 186, Blutplättehen Gallus 86 Vert. 34, Mammalia 88 Vert. 21, 90 Vert. 46. c) Blutbildungsherde: Hexapoda 86 Arthr. 52, Carotidendrüsen 86 Vert. 150, 152, Milz Acanthias 90 Vert. 191, Amphibia 90 Vert. 192, Gorilla 86 Vert. 160, Salmo 87 Vert. 175, 88 Vert. 192, 90 Vert. 191, Tonsillen u. Thymus s. weiter unten bei Respirationsorgane (Thyreoidea). de Gefäße: Darmblutsinus Annelides 87 Verm. 11. Gefäße Kieme Amphibia 88 Vert. 179—181. Spritzloch Selachii 90 Vert. 185, 186, Supraneuralgef. Ophiuroidea 88 Ech. 17. e) Herz Amphibia 90 Vert. 184. Gallus 89 Vert. 167, Hexapoda 88 Arthr. 55, Homo 89 Vert. 167, 168, Lacerta 89 Vert. 62, 167. Limax 88 Moll. 51. Mammalia 88 Vert. 190, 89 Vert. 68, 164, 168, 169, Pulmonata 59 Moll. 44, Saurii SS Vert. 186, Endocard Petromyzon 88 Vert. 186, Endothel Sclachii 87 Vert. 167. Klappen Homo 88 Vert. 191. Körper Mesenehytraeidae 87 Verm. 54, Sphincter Homo 88 Vert. 191, Ventrikel 88 Vert. 3, Vorhofsscheidewand Homo 87 Vert. 171, Durchbohrung Physiol. 90 Vert. 183. f) Lymphgefäße: 89 Vert. 166. Gallus 87 Vert. 174, Lymphknoten Darm Mammalia 89 Vert. 158, Lymphoidzellen 87 Vert. 156. Lymphzellen Amphibia 90 Vert. 192. g Pericard: Amblystoma 90 Vert. 195. Limax 88 Moll. 51, Mammalia 89 Vert. 164, Vertebrata 87 Vert. 18. h) Pulsatellen: Convoluta 86 Verm. 12. i) Venensystem: Amphibia 87 Vert. 173, Gallus 88 Vert. 189, Lacerta 89 Vert. 167, Pisces 87 Vert. 172, Vertebrata 87 Vert. 18, Allantois Gallus 90 Vert. 188, Dotter Amphibia 90 Vert. 184, Niere Lepus 88 Vert. 190, Pulmonalv. Homo 87 Vert. 171, Schwanz Atherina 90 Vert. 188, Umbilical- u. Dotterv. Homo 90 Vert. 188. Vena cava Mammalia 87 Vert. 173. — Eier s. unten Genitalproducte. — Electrisches Organ Malopterurus 86 Vert. 109, Raja 88 Vert. 121, Torpedo 87 Vert. 123, 90 Vert. 122. Säulen Wachsthum Torpedo 89 Vert. 121. - Excretionsorgane (s. auch unten Urogenitalsystem) Batrachia 86 Vert. 27. Lepidosteus 89 Vert. 174, Mammalia 90 Vert. 197, Oligochaeta 87 Verm. 55, 56, Pulmonata 89 Moll. 44, Sclachii 88 Vert. 192, 89 Vert. 30, 58, 173, Tetrarhynchus & Verm. 35. Achsenorgan Strongylocentrotus 88 Ech. 21. Concrementendrüse Cyclosto na 88 Moll. 36, Concretionen Cyclostoma 87 Moll. 29, Harnblase Crenilabrus 59 Vert. 57, Teleostei 87 Vert. 152. Kopfniere, Pronephros etc. Amblystoma 90 Vert. 195, Amphibia 89 Vert. 60, 174, 90 Vert. 195, Gallus 90 Vert. 197. Petromyzon 90 Vert. 194, K., Müllerscher Concretioner, Erthir Concretioner Concr Gang u. Fettkörper Rana 90 Vert. 196, Pro-, Metanephros u. Müllerscher Gang Rep-

tilia 90 Vert. 196. Nebennieren Crocodilus 90 Vert. 196, Gallus 87 Vert. 180, Gallus u. Mammalia 90 Vert. 198, (u. Mesonephros) Homo 88 Vert. 193, Lacerta 89 Vert. 175. Selachii 89 Vert. 58, Correlation zwischen Hemisphären u. N. Vertebrata 90 Vert. 198, Neben- u. Zwischennieren 89 Vert. 179. Nephridien Terebelloidea 87 Verm. 73, Vacu-olen contractile Actinophrys 90 Prot. 14. Rhizopoda 89 Prot. 11, 90 Prot. 12. Wasserofen contractile Actnophrys 30 Frot. 14. Knizopoda 89 Frot. 11, 30 Frot. 12. Wassergefäßsystem Asterina 88 Ech. 3. Echinoderma 89 Ech. 4. — Extremitäten Blaniulus 86 Arthr. 42., Cirripedia 90 Arthr. 21. Mammalia 89 Vert. 83. Vertebrata 86 Vert. 21; Skelet Cypselidae 89 Vert. 115. Verlagerung Aves 88 Vert. 99. Batrachus 86 Vert. 65. Arme Crinoidea 86 Ech. 7, Sepia 90 Moll. 63, Sprossung Labidiaster 88 Ech. 16, Brustflossen Lepadogaster 87 Vert. 78. Cheliceren Obisium 88 Arthr. 34. Epipodium Fissurella 88 Moll. 25. Flügel Blatta 86 Arthr. 49, Lepidoptera 89 Arthr. 58, Opisthocomus 86 Vert. 65, Färbung u. Adern Lepidoptera 89 Arthr. 86, 87. Esltung Coleoptera 86 Arthr. 69, Goöder Hovapoda 88 Arthr. 51, Prothogayfi Vanessa Arthr. 58, Opisthocomus 86 Vert. 65, Färbung u. Adern Lepidoptera 89 Arthr. 86, 87, Faltung Coleoptera 86 Arthr. 69, Geäder Hexapoda 88 Arthr. 51, Prothoraxfi. Vanessa 86 Arthr. 50, Flügelwachsthum Pontia 88 Arthr. 75. Fuß Equus 86 Vert. 25, Prosobranchiata 87 Moll. 28, Succinea 89 Moll. 48, Fußdrüsen Tethys 87 Moll. 36, Krallenglied Hexapoda 90 Arthr. 47, Phalangen Vermehrung n. Verminderung Vertebrata 90 Vert. 86. Rückenflossen Selachii 88 Vert. 126, Schwanz- u. Afterflosse Carassius 87 Vert. 78. Trichter Cephalopoda 89 Moll. 48, Verticalflossen Lepadogaster 89 Vert. 6. Vordere Extremitäten Batrachia 89 Vert. 113, v. Extremitätengürtel Teleostei 87 Vert. 77, Fingergab Proteur 88 Vert. 73, Hand Embryo Cetagoga 87, Vert. 116, Nagagleied Hand-Fingerzahl Proteus 88 Vert. 73, Hand Embryo Cetacea 87 Vert. 116, Nagelglied Handphalangen Carinates 89 Vert. 115, Rechtshändigkeit Ursprung 87 Biol. 15. — Genitalorg ane (s. auch unten Urogenitalsystem) Agriolimax 86 Moll. 48, Cerianthus 89 Cocl. 11, 12, Cestodes 87 Verm. 34. Echinoidea 87 Ech. 12, Echinoderma 87 Ech. 3, Eleutheria 86 Cocl. 11, Entoniscidae 87 Arthr. 27, Gallus 87 Vert. 63, Gastroblasta 86 Cocl. 11, Homo 88 Vert. 36, 194, 89 Vert. 179, Lepidoptera 86 Arthr. 76, 89 Arthr. 87, 90 Arthr. 72, Limnaca 88 Moll. 50, Lopadorhynchus 90 Verm. 54, Lumbricus 86 Verm. 54, September 86 Arthr. 77, Packadidae Verm. 35, Mermis 89 Verm. 46, Palaemon 89 Arthr. 41, Pegca 90 Tun. 7. Pholadidae 87 Moll. 12, Phyllopoda 86 Arthr. 20, Phytopti 88 Arthr. 43, Priapulidae 86 Verm. 25, Pulmonata 87 Moll. 37, Rhizostomidae 88 Coel. 12, 13, Sagitta 88 Verm. 42, Strongylocentrotus 87 Ech. 13, 88 Ech. 21, Teleostei 89 Vert. 84, 175. a) Allgemeines: Geschlechtsbestimmung 89 Biol. 2, Doppelembryonen u. Geschlechtsbest. 89 Vert. 79. Hervorbringung willkürliche 88 A. Entw. 3. Genitalgänge Oligochaeta 87 Verm. 56, Genitalhöcker Mammalia 90 Vert. 27, Genitalöffnung Hydrachnidae 88 Arthr. 38, Ovicellenöffn. 89 Bryoz. & Brach. 6. Keimorgane Vermes 87 Verm. 17. Capitellidae 87 Verm. 61, Phalangium 88 Arthr. 33, Urkeimzellen Allgemeines 87 A. Entw. 8, Podocoryne 88 Coel. 5, Mesenchym u. Keimepithel Vertebrata 90 Vert. 199, Primordialei Homo 88 Vert. 35, 89 Vert. 40, 178. b) Männliche Organe: Bombyx 89 Arthr. 88. Hoden Gallus 87 Vert. 180, Mammalia 90 Vert. 199, Vertebrata 88 Vert. 194, Descensus 90 Vert. 200, Keimepithel Gallus 87 Vert. 17, Samencanälchen Mammalia 87 Vert. 178. Mus 89 Vert. 42. Copulationsorgan Araneida 86 Arthr. 36, Corpora cavernosa penis Felis 89 Vert. 179, Penis Gastropoda 88 Moll. 24, Homo 87 Vert. 179, 90 Vert. 202, Lacertilia 88 Vert. 172, Ovis 87 Vert. 179. c) Weibliche Organe: Calliphora 89 Arthr. 85, Homo 89 Vert. 178. Eierstock Graffilla 87 Verm. 19, Mammalia 87 Vert. 17, Tunicata 88 Tun. 2, u. Ei Gallus 90 Vert. 60, 61, Hexapoda 86 Arthr. 53—57, Macacus 88 Vert. 36, Zoarces 87 Vert. 178. männliche Eier Aves 86 Vert. 16, männliche u. weibliche Eier im Eierstock u. Hoden Gallus u. Felis 87 Vert. 178, Ovarialei Bdellostoma 88 Vert. 35, Engraulis 87 Vert. 57, Ichthyophis 87 Vert. 61, Micrometrus 90 Vert. 55, Lepus 90 Vert. 35, Rana 87 Vert. 59, Teleostei 87 Vert. 56, Uranoscopus 88 Vert. 58, Rückbildung Amphibia 89 Vert. 53. Follikel u. Testazellen Ascidiae 86 Tun. 4, 88 A. Entw. 13, 89 Tun. 2-4, Follikel Chiton 87 Moll. 8, Diplosoma 90 Tun. 3, Helix 89 Moll. 45, Hexapoda 86 Arthr. 52, Mammalia (Kerntheilung) 88 Vert. 41. Pyrosomidae 90 Tun. 5, Sepia 88 Moll. 63, Solea 90 Vert. 198, Sphenotrochus 88 Coel. 22, Tunicata 88 Tun. 2. Eiersack Cirripedia 90 Arthr. 22, Eisackhülle Obisium 88 Arthr. 34, Cocons Rhynchelmis u. Lumbricidae 88 Verm. 59, Eibehälter Gordius 88 Verm. 40, Bruträume Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10, Brutsäcke Sphaeroma 90 Arthr. 35. Legescheide Thysanura 89 Arthr. 49, Ostium tubae Selachii 88 Vert. 192, Trophodiscus Allopora 90 Coel. 28. Uterus u. Vagina Homo 90 Vert. 199, Vertebrata 87 Vert. 32. Uterusdrüsen Mammalia 86 Vert. 167, Vagina Homo 87 Vert. 178, Vaginalpfropf Rodentia 88 Vert. 195. — Genitalproducte 89 A. Entw. 8, 9, Aleyonidium 87 Bryoz. 1, 89 Bryoz. & Brach. 5, Antipatharia (Herkunft) 89 Coel. 10, Anurida 90 Arthr. 57, Aplysia 90 Moll. 53, Ascaris 87 A. Entw. 8, Bipalium 88 Verm. 15, Bryozoa 87 Bryoz. 4, 5, Capitellidae 87 Verm. 61, Coelenterata 87 Coel. 5, Dentalium 89 Moll. 33, Distomum 89 Verm. 21, Echinoderma 89 Ech. 6, Echiuridae 86 Verm. 24, Enchytraeoides 89 Verm. 61, Fungia 87 Coel. 17, Gallus 86 Vert. 165, Gordius 89 Verm. 45, 46, Halobates 87 Arthr. 53, Haplosyllis 86 Verm. 39, Mammalia (Phys.) 89 Vert. 64, Millepora 88 Coel. 31, 32, Monobrachium 90 Coel. 9, Myriothela 88 Coel. 5, 6, Mytilus 87 Moll. 12, Nereis 86 Verm. 39, 90 Verm. 55, Ophiuroidea 88 Ech. 18, 89 Ech. 16, Paraseison 87 Verm. 50, Petromyzou 90 Vert. 54, Phylactolaemata 86 Bryoz. 4, 90 90 Bryoz. & Brach. 4, Plagiostomida 90 Verm. 16, Pulmonata 86 Moll. 47, 89 Moll. 37, Spinther 87 Verm. 61, Spongilla 87 Porif. 8, Stephanotrochus 86 Coel. 20, Thalassema 86 Verm. 25, Valvata 90 Moll. 47, Vermes 90 Verm. 12, a Allgemeines: Geschlechtliche Differenzirung 86 A. Entw. 13, 88 A. Entw. 10, 13, 89 Biol. 7, b Eier: Alausa 89 Vert. 28, Alligator 88 Vert. 62, Amoeba 87 Prot. 5, Amphibia 87 Vert. 61, Ankylostoma 86 Verm. 21, Antedon 89 Ech. 10, Araneida 87 Arthr. 33, Arius Größe 88 Vert. 193, Arthropoda 86 Arthr. 6, Ascaris 88 Verm. 29, Aves 88 Vert. 75, Calliphora 89 Arthr. 85, Capholodiscus 87 Bryoz. 2 Cestodes 89 Verm. 30 Chemetidae 88 Arthr. 36 89 Arthr. 85, Cephalodiscus 87 Bryoz. 2, Cestodes 89 Verm. 30, Chernetidae 88 Arthr. 36, Chiton 87 Moll. 8, Ciona 89 Tun. 3, Crangon 87 Arthr. 22, Crenilabrus 87 Vert. 58, Decapoda der Tiefsee 86 Arthr. 26, Didelphys 86 Vert. 58, 59, Diplozoon 88 Verm. 20, Dondersia 90 Moll. 14, Echinorhynchus 90 Verm. 38, Engraulis 87 Vert. 57, Euphyllia 87 Coel. 17, Eutermes 89 Arthr. 73, Fayolia 88 Vert. 193, Gallus 86 Vert. 57, Heterakis 90 Verm. 36, Hexapoda 89 Arthr. 62, Homo 88 Vert. 36, 89 Vert. 33, Hydro- u. Medusac 86 Coel. 3, Ichthyophis 87 Vert. 61, Lepidoptera 89 Arthr. 88, Lepus 90 Vert. 35, Marsupialia u. Monotremata 87 Vert. 38, Meloidogyne 89 Verm. 44, Monostomum 87 Verm. 28, Muraena 90 Vert. 33, Muscidae 88 Arthr. 68, Nephthya 87 Coel. 17, Nephthys 86 Verm. 37, Palaeoxyris 88 Vert. 193, Peridineae 87 Prot. 15, Peripatus 86 Arthr. 30, 87 Arthr. 31, Pieris 90 Arthr. 50, Pisces 86 Vert. 46-48, 50, 89 Vert. 15, 90 Vert. 51, Planaria 88 Verm. 16, Plakina 89 Porif. 6, Porifera 90 Porif. 3, Selachii 88 Vert. 193, Sepia S7 Moll. 44, 90 Moll. 63, Solenophorus S8 Verm. 26, Sphenodon 90 Vert. 31, Sphyranura 87 Verm. 29, Spongilla S8 Porif. 8, 89 Porif. 6, Taenia 87 Verm. 31, 32, Talpa 86 Vert. 59, Teleostei 87 Vert. 56, 88 Vert. 58, 59, 89 Vert. 56. Temnocephala 87 Verm. 30, 89 Verm. 26, Trematodes 86 Verm. 15, Trichosomum 89 Verm. 39, Tuni-Dottermasse Strongylocentrotus 89 Ech. 17, Durchsichtigkeit Chalicodoma 90 Arthr. 63, im Ectoderm Gastrodes 88 Coel. 6, Eintheilung 88 A. Entw. 13, Excretion Annelides 87 Verm. 14, Färbung Ascaris 90 Biol. 16, Aves 89 Vert. 21, (u. Structur) Aves 86 Vert. 168, Paniscus 88 Arthr. 63, Form Ascaris 88 Verm. 28, Trematodes 90 Verm. 25, Trematodes 90 Verm. 25, Trematodes 90 Verm. 25, Trematodes 90 Verm. 28, Trematodes 90 Verm. 28 26, Trichocephalus 87 Verm. 35, F. u. Aufspringen Temnocephala 90 Verm. 27, Größe Amphiuma u. Ichthyophis 90 Vert. 84, relat. Größe Eizelle u. Eiweiß Helix 88 Moll. 51, Gynocelle u. -gamete 90 Biol. 15, Hermaphroditismus 86 A. Entw. 12. c) Ei- u. Embryonalhüllen: Anura 86 Vert. 54, Aplysia 90 Moll. 53, Araneina 87 Arthr. 33, 36, Ascaris 90 Biol. 16, Cestodes 89 Verm. 30, Chelonia 90 Vert. 58, Didelphys 87 Vert. 64-66, Echinorhynchus 87 Verm. 48, Halacaridae 89 Arthr. 55, Hexapoda 87 Arthr. 11,42, Hydrophilus 89 Arthr. 77, Lepidosteus 90 Vert. 54, Lepus 87 Vert. 69, Mammalia 86 Vert. 60—63, 87 Vert. 33, Marsupialia u. Rodentia 90 Vert. 86, Ovis 86 Vert. 61, Pisces 86 Vert. 45—48. Siredon 86 Vert. 54, Teleostei 87 Vert. 56, S8 Vert. 57, 58, 90 Vert. 55, Tracheata 88 Arthr. 53—56, Vertebrata 87 Vert. 35, 39, Embryonalhüllen Deutung Hexapoda 89 Arthr. Siredon 86 Vert. 54, Teleostei 87 Vert. 30, 88 Vert. 54, 58, 90 Vert. 55, Tracheata 88 Arthr. 53—56, Vertebrata 87 Vert. 35, 39. Embryonalhüllen Deutung Hexapoda 89 Arthr. 65, Homol. Hexapoda 87 Arthr. 31, Eihaut bei Zwillingssehwangerschaft Vertebrata 87 Vert. 10, Allantois 89 Vert. 28, Function Didelphys 87 Vert. 171, (u. Hautstiel) Homo 87 Vert. 70,71, Lepus 86 Vert. 140, Ovis 88 Vert. 66. Amnion Araneina 86 Arthr. 41, Amniouzotten Homo 89 Vert. 27, A. u. Chorion Mitose Mus 89 Vert. 47, A. u. Proamnion Gallus 89 Vert. 62. Chorion Ranatra 86 Arthr. 72, Decidua Homo 87 Vert. 72, Deciduazellen Mammalia 89 Vert. 76, 90 Vert. 71. Dorsalorgan Arthropoda 89 Arthr. 65, Crangon 89 Arthr. 42, Crustacea 87 Arthr. 15, Homol. Arthropoda 90 Vert. 83. Dotterhaut Ugimyia 87 Arthr. 54, Dotterhautfortsätze Teleostei 88 Vert. 35. Eikapseln Geoplana 88 Verm. 16, Phyllium 90 Arthr. 59, Porifera 90 Porif. 3, Turbinella 90 Moll. 51, Chemisches Murex 90 Moll. 51, Eisengehalt Wasserthiere 89 Biol. 20, Keimscheibenhülle Ontogenie Pyrosomidae 90 Tun. 6. Eiersack Heterodera 90 Verm. 37, Polydora 90 Verm. 56. Eischalen Aves 87 Vert. 21, 89 Vert. 177, Chimaera 90 Vert. 52, Stenostomidae 80 Verm. 17, Absonderung Dondersia 90 Moll. 14, Sprengung Stauronotus 90 Arthr. 61. d) Eikern Keimbläschen): Anura 87 Vert. 36, 37, Arthropoda u. Anodonta 86 A. Entw. 11, Ascaris 86 Verm. 22, Maerotoma 87 Arthr. 45, Siphonostoma 86 Verm. 39, Vertebrata 87 Vert. 36. Ei- u. Spermakern 88 A. Entw. 10. Keimbläschen u. Dotterbildung 89 A. Entw. 10, Kernbildung freie Musea 88 A. Entw. 12, Spongilla 88 A. Entw. 13, Kernlage Coelenterata 89 Coel. 5, Kernlosigkeit Peripatus u. Hexapoda 87 Arthr. 31, Natur Keimbläschen Calliphora 90 Arthr. 69, Nebenkerne im Ei Arthropoda 89 Arthr. 27, Kernsubstanzen Ascaris 86 Verm. 22, Ureier Keimbläschen Mammalia 88 Vert. 36, Veränderung Amphibia 90 Vert. 56. e) Lebenszähigkeit Artemia

89 Arthr. 39, Leuchten Lampyris 87 Arthr. 49, Mimicry Basilarchia 88 Arthr. 12, Nähr- u. Eizellen Arthropoda 89 Arthr. 27, Nomenclatorisches 87 A. Entw. 8, Ober-fläche Periplaneta 86 Arthr. 62, Ölkugeln Pisces 86 Vert. 47, 48, Orientirung zur Mutter 86 A. Entw. 9, Hexapoda 86 Arthr. 57, f) Ovogenese: 86 A. Entw. 3, 88 A. Entw. 13, Amphibia 86 Vert. 30. Blatta 89 Arthr. 62. Chitonidae 86 Moll. 17, 88 Moll. 14, Clavelina 86 Tun. 6, Cynthia 89 Tun. 3, Distaplia 89 Tun. 2, Echinoidea Coel. 7, Isopoda 87 Arthr. 25, Lacerta 89 Vert. 16, Lecanium 87 Arthr. 54, Lepidoptera 86 Arthr. 76, 89 Arthr. 88, Locustidae 90 Arthr. 59, Mammalia 87 Vert. 41, 43, 178, 89 Vert. 40, Marsupialia 87 Vert. 42, Murex 88 Moll. 32, 89 Moll. 38, Mus 89 Vert. 43, Myxine 86 Vert. 45, 88 Vert. 35, Nemertini 87 Verm. 26, Ostracoda 86 Arthr. 15, 89 Arthr. 37, Oxyuris 89 Verm. 40, Peripatus 90 Arthr. 38, Phratora 86 Arthr. 69, Rana 89 Vert. 41, 90 Vert. 6, Sagitta 88 Verm. 42, Salamandra 87 Vert. 39, 40, 80 Vert. 41, Shyrapura 87 Verm. 20 Secrible 6 Pacif 8 A Extra 12, Tritos 67 Vert. 39, 40, 89 Vert. 41, Sphyranura 87 Verm. 29, Spongilla 88 Porif. 8. A. Entw. 13, Triton 87 Vert. 41, Valvata 90 Moll. 50, Vertebrata 86 Vert. 4, 16, 31, 32, 88 Vert. 37—39, Vesicantia 87 Arthr. 49. Rolle des Nebenkerns 86 A. Entw. 11, Spermatophoren Lumbricus 88 Verm. 54. i Unbefruchtete Eier SS Vert. 18. Bombyx S6 Arthr. 77. Verwechslung Ei Echinorhynchus SS Verm. 41. Wabenstructur Ei 90 Biol. 9. Wanderung Lepus S9 Vert. 36, Zwergeier 90 Verm. 34. — Haftorgane. Byssus Dreissensia S9 Moll. 28, Lamellibranchiata 87 Moll. 17, Haftscheiben Epidermis Platydactylus 87 Vert. 89, Haftdrüsen Coleoptera S7 Arthr. 49, Haftorgane Larven Batrachia S7 Vert. S7, S9 Vert. 159, Homol. Anura 88 Vert. 182. Saugnäpfe Cysticercus 87 Verm. 33, Lepadogaster 87 Vert. 78, Lepidosteus 89 Vert. 91. - Histogenese (Allgemeines u. Bindegewebe) 86 A. Entw. 13. 88 A. Entw. 14, Hydra 90 Coel. 7. Basalmembran 87 Arthr. 12, Bindegewebe 89 Vert. 31, Asteridae 88 Ech. 11, Lamellibranchiata 86 Moll. 24, Mus 88 Vert. 43, Ovis 89 Vert. 48, Vertebrata 88 Vert. 19, 89 Vert. 2, Chorocytch Einwanderung in stark wachsende Gewebe Torpedo, Puppe Musca 88 Vert. 48, Clasmatocyten 90 Vert. 192, Amphibia u. Mammalia 90 Vert. 44, Colloblasten Rhizostomidae 88 Coel. 11, Elastisches Gewebe 87 Vert. 79, Bos 87 Vert. 47, Embryonalwerden fertigen Gewebes 90 Biol. 13. Fettgewebe Felis 86 Vert. 35, Fettkörper Lepidoptera 89 Arthr. 58, Rana 88 Vert. 192, Fettzellen Mammalia 90 Vert. 197, Mus 88 Vert. 43, Rana 89 Vert. 4. Kernbestandtheile Allgemeines 88 A. Entw. 11, Nährzellen 86 A. Entw. 12, Nebenkern Paramaecium 88 Prot. 20, Parenchym Gordius 86 Verm. 19, Zelle Allgemeines 90 Biol. 8, Zellen des Embryos Cephalopoda 90 Moll. 62. — Integument Phyllopoda 86 Arthr. 17, 19. Aptychen Ammoniten 86 Moll. 54. Borsten Annelides 87 Verm. 13, Capitellidae 87 Verm. 60, Echidna 86 Vert. 76, Eunice 87 Verm. 64. Polychaeta 86 Verm. 38. Cilien u. Geißeln Monadina 90 Prot. 19. Pseudospora 90 Prot. 19. C.-Saum Zoothamnium 87 Prot. 3, G. Flagellata 86 Prot. 7, präorales Cilienband Larve Asteridae 88 Ech. 16, Wimperkranz Phylogenie Larven Bryozoa u. Mollusca 90 Bryoz. & Brach. 6. Wimperkleid Embryo Distomum 90 Verm. 23. Chitin Arthropoda 87 Arthr. 11. Cuticula 88 Biol. 12, Gastrochaena 90 Moll. 24, Gordius 88 Verm. 40, Hirudinea 87 Verm. 50, Lumbricus 90 Verm. 47, Nematodes 89 Verm. 43, Pontobdella 88 Verm. 47, subcuticulare Matrix Cestodes 90 Verm. 29. Cystenmembran Diplocystis 87 Prot. 13, Heterodera 90 Verm. 37, Myxosporidia 90 Prot. 17, Rhizopoda 90 Prot. 13. Drüsen Bombyx Larve 90 Arthr. 70, Ichthyophis 87 Vert. 89; Becherzellen Helix 90 Moll. 58, Brustdrüsen Didelphys 87 Vert. 90, Stinkdrüsen Acanthia (Larve) 86 Arthr. 70, Coleoptera 89 Arthr. 73, Vanessa 90 Arthr. 72; Drüsenzellen Polygordius 87 Verm. 66, Schleimzellen

Aulastomum 89 Verm. 54, Polychaeta 87 Verm. 62, 63, Giftdrüsen Zellersatz Amphibia Aulastomum 89 Verm. 54, Polychaeta 87 Verm. 62, 63, Giftdrüsen Zellersatz Amphibia 89 Vert. 92. Drüsensecrete Annelides 87 Verm. 11, Bryozoa 87 Bryoz. 2, Becherzellenseer. Rana 87 Vert. 78, Wehrdrüsen Blaniulus 86 Arth. 42. Ectodermwulst Embryo Lepus 88 Vert. 64, Ectodermzellen Anordnung 86 A. Entw. 12. Epidermis Larve Ichthyophis 87 Vert. 58. Epidermisunterseite Relief Homo 87 Vert. 90, Epithelzellen Umbildung 86 Vert. 33. Epitrichium u. Vernix caseosa Homo 86 Vert. 76. Federn Aves 86 Vert. 73, 74, 88 Vert. 84, 89 Vert. 15. Columba 89 Vert. 94. Färbung Aves 88 Vert. 84, 90 Vert. 88, Pterylose u. Eizahu Embryo Apteryx 88 Vert. 85. Fußschilder Columba 89 Vert. 95. Iynx 90 Vert. 89. Gallerthüllen Flagellata 86 Prot. 6. Gehäuse Difflugia 88 Prot. 9, Giftapparat Hymenoptera 90 Arthr. 62. Haarkleid Felis 87 Vert. 91. Hippopotamus 86 Vert. 77. Vertebrata 87 Vert. 92, Erneuerung 87 Vert. 91. Hakenkranz Embryo Amphiptyches 90 Verm. 30. Hörner Catoblepas 89 Vert. 4, Geweih Cervidae 89 Vert. 24, 26, Hornschicht Cheloniidae 89 Vert. 93, Hornplatten Neomeris 90 Vert. 90. Verhornungsprocesse Vertebrata 89 Vert. 90. Imaginalscheiben Neomeris 90 Vert. 90, Verhornungsprocesse Vertebrata 59 Vert. 90. Imaginalscheiben Muscidae 89 Arthr. 67, Existenz Lepidoptera 90 Arthr. 70. Klapper Crotalidae 88 Vert. 84, 89 Vert. 92, Lederhaut 90 Vert. 12, Mantel Limacidae 89 Moll. 49, Mantelfalte circulare Goniodoris 90 Moll. 56, Marsupium Cucumaria 86 Ech. 12. Mesodernmembran subepitheliale Larven Batrachus 90 Vert. 98. Nägel u. Hufc Bos 87 Vert. 92. Cetacea 89 Vert. 96. 97. Edentata 86 Vert. 75. Homo 88 Vert. 86. 89 Vert. 97. Mammalia 86 Vert. 75, Vertebrata 87 Vert. 92, 89 Vert. 18. Nessel-kapseln Edwardsia 90 Coel. 12. Hoplophoria 90 Coel. 14. Larvenbatterien Siphono-phora 88 Coel. 4. Trichocysten Paramaecium 89 Prot. 14. Pigmentirung 88 Biol. 10, 89 Biol. 12, Aulastomum 89 Verm. 54. Cirripedia 90 Arthr. 22, Mammalia 87 Vert. 83, Ophidia 88 Vert. 83, Pontobdella 88 Verm. 47, Siredon 86 Vert. 35, Triton u. Salmo 96 Vert. 45, Vertebrata 86 Vert. 10, 88 Vert. 16, 89 Vert. 80, 90, 91, 93; Chromatophoren Octopus 86 Moll. 52. Pleuronectes 89 Vert. 57. Rana 89 Vert. 47. Pinnulae embryonale Crinoidea 87 Ech. 5. Plattenepithel Vertebrata 87 Vert. 25. Pneumatophoren Halistemma 88 Coel. 9. Siphonophora 87 Coel. 6. 7. Pseudopodien u. Geißeln Cercomonas 90 Prot. 18. Nosopodien Flagellata 89 Prot. 23. Röhren Serpulacea u. Terebella 90 Verm. 55, Saugröhren Suctoria 90 Prot. 25. Schale Argonauta 89 Moll. 54, Cephalopoda 88 Moll. 56—60, Difflugia 90 Prot. 9, Emyda 89 Vert. 34, Gastro-chaena 90 Moll. 24, Gonatus 89 Moll. 56, Iouannetia 87 Moll. 9, Lamellibranchiata 90 Moll. 23, 24, Mollusca 89 Moll. 11, Rhizopoda 90 Prot. 11, Sepia 87 Moll. 46, Tomoceras 90 Moll. 1; Borsten Pulmonata 87 Moll. 40. Calotte Orthoceras 89 Moll. 56. Embryonalschale Prosobranchiata 90 Moll. 51, Färbung Helix 89 Moll. 47. Knorpelgruben u. Byssusfurche Perna 90 Moll. 26, Periostracum Pecten 89 Moll. 13, Perlen Lamellibranchiata 86 Moll. 6, Perlmutter Absonderungsschnelligkeit Meleagrina 89 Moll. 31. Protoconcha Abwerfen Acmaea 90 Moll. 26, Stacheln Aetheria 90 Moll. 24, Wachsthum Maretia 89 Ech. 18. Schleier Hilara 88 Arthr. 68, 89 Arthr. 84. Schnabel Uria 88 Vert. 71. Embryonalschnabel Didelphys 87 Vert. 90, Metamorphose Trochilus 86 Vert. 142. Schuppen Pisces 90 Vert. 98-100, Schwimmglocke Halistemma 88 Coel. 9, Sohlenepithel Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 2, Stacheln Dorocidaris 87 Ech. 15, Echinoderma 89 Ech. 7, Erinaceus 89 Vert. 95, Spinther 87 Verm. 63. Stäbchen Geoplana 90 Verm. 18. Rhabditen Plagiostomida 90 Verm. 15. Stäbchensaum Epithel 88 Vert. 41. Stiftehenzellen Rana 86 Vert. 131, Tunica Fragaroides 88 Tun. 3, Pegea 90 Tun. 6. Wachs Orthezia 86 Arthr. 71. — Jugendstadien 86 A. Entw. 16, 87 Biol. 16, Agriotypus 90 Arthr. 64, Amblystoma 89 Ver. 16, Amblystoma Schwanzstellung 89 Vert. 85, Apseudes 87 Arthr. 25, Athorybia 88 Coel. 10, Aves 87 Vert. 31, Beroë (Lampetia keine junge) 87 Cocl. 3, Callibothrium (Scolex) 86 Verm. 17, 88 Verm. 27, Carinaria Sc Moll. 41, Carpocapsa S9 Arthr. 1, Chelmo 90 Vert. 32, Chirocephalus 86 Arthr. 21, Choniostoma 86 Arthr. 14. Ciliophrys 90 Prot. 14, Clupea 89 Vert. 16, Coleoptera 89 Arthr. 81. Comatulidae S8 Ech. 10. Copepoda 90 Arthr. 24, Crustacea (Nauplius Stammform) 88 Arthr. 21. Culex 87 Arthr. 55, 90 Arthr. 70, Cunina Gastrodes) 88 Coel. 6, Cunoctantha 87 Coel.6, Decapoda 86 Arthr. 25, 89 Arthr. 42, 43, 90 Arthr. 31, Dendrococlum 87 Verm. 20, Diphyidae 88 Coel. 9, Diplostomum 90 Verm. 27, Drilus Nahrungsaufnahme) 89 Arthr. 81. Echinoderma 88 Ech. 3, Echinorhynchus 88 Verm. 41, Entoniscidae 87 Arthr. 27, Esperella 90 Porif. 3, Formicidae 87 Arthr. 51, Galeodes 87 Arthr. 37, Geordana 88 Verm. 46, Glopporidae 90 Arthr. 47, Glopporidae 98, Verm. 48, Glopporidae 98, Verm. 48, Glopporidae 99, Arthr. 47, Glopporidae 99, Arthr. 48, Glopporidae 99, Arthr. 47, Glopporidae 99, Arthr. 48, Glopporidae 99, Arthr. 49, Glopporidae 99, 37, Geoplana 88 Verm. 16, Glomeridae 90 Arthr. 47, Glycyphagus Hypopus) 86 Arthr. 36, 89 Arthr. 55, Gymnosomata (Larvenringe) 86 Moll. 51, Halacaridae 89 Arthr. 55, Halarachne (Nymphe) 86 Arthr. 41. Helix (Größenverschiedenheit) 89 Moll. 48. Hemistomum 88 Verm. 20, Hersiliidae 89 Arthr. 36, Hexapoda (Phylog.) 89 Arthr. 50. Hippopodius 88 Coel. 4, 10. Ionidae 87 Arthr. 27, Isias 88 Arthr. 22, Iulidae 90 Arthr. 47, Ixodes 89 Arthr. 54, Lampyris 89 Arthr. 81, Lepidoptera 86 Arthr. 77, 88 Arthr. 73–75, 90 Arthr. 73, 74, Libellulidae 89 Arthr. 11, Limnetis 86 Arthr. 21. Lomanotus 90 Moll. 56, Lyda 90 Arthr. 64. Macrura 88 Arthr. 28, Magelona 86 Verm. 44, Meloë

Wohnung 89 Arthr. 81, Metabola (Stammbaum 87 Arthr. 42, Microplana 89 Coel. 4, Mitrariaform 88 Verm. 13, Mollusca 90 Moll. 25, Vorkommen, 88 Moll. 12, 89 Moll. 15, (der Tiefsee 90 Moll. 15, Monophyidae 88 Coel. 9, Monophiza 57 Coel. 8, Mormolucoides 87 Arthr. 46, Motella 89 Vert. 5, Nausithoë Spongicola 90 Coel. 10, Nymphalidae 86 Arthr. 77, Opisthocomus (Fingerstellung) 89 Vert. 85, Oxycephalidae 90 Arthr. 34, Palaemonetes (Variation) 90 Arthr. 32, Paniscus 88 Arthr. 63, Pherusa 89 Bryoz. & Brach. 5, Phronima 89 Arthr. 44, Phyllium 87 Arthr. 2, Phyllocarida Zoëa Homol. 87 Arthr. 20, Phylloxera 87 Arthr. 54, Phylloxerinae Parallelreihen) 89 Arthr. 83, 84, Pisces 86 Vert. 44—52, 90 Vert. 51. Platypsyllus 89 Arthr. 81, Pollicipes 90 Arthr. 21, Polydesmus (Stadien u. Segmentvermehrung 90 Arthr. 46. Porcellanaster (Caulaster) 89 Ech. 14, Prionospio 86 Verm. 44, Prosopistoma 90 Arthr. 58. Proteus 89 Vert. 39, Rana 89 Vert. 13, Sarsia (Hydrichthys) 87 Cocl. 5, Scaphella 89 Moll. 35, Siphonohala 3.5 Yet. 15, Salsia (Hydrichary) 1. Cock. 3. Scapholia 3.6 Arthr. 3.5 Arthr. 4.5 (Phylog.) 88 Cocl. 6. 7, 9, Solea 90 Vert. 87, Stomatopoda 86 Arthr. 21, 89 Arthr. 45, Teleostei 87 Vert. 25, 89 Vert. 22, Termes u. Calotermes (Altersstufen) 87 Arthr. 46, Thalessa 89 Arthr. 81, Trachelifer 89 Arthr. 42, Trichophrya (Sphaerophrya) 88 Prot. 24, Unionidae 89 Moll. 27, Vermes 89 Verm. 3, (Phylog.) 90 Verm. 13. - Knospenbildung Bryozoa 90 Bryoz. & Brach. 6, Distaplia 86 Tun. 4, Madrepora 86 Coel. 20. Pedicellina 89 Bryoz. & Brach. 6, Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 2, Pyrosomidae 89 Tun. 4, Salpa 86 Tun. 8. Sporogenesis Blastostyle Epenthesis SS Cocl. 5. - Körperanhänge. Abdominale Blattidae 89 Arthr. 68, Hexapoda 88 Arthr. 52, Rückenlamellen Spinther 87 Verm. 63, Stachel Melipona u. Polistes 86 Arthr. 51, Styli Blatta 89 Arthr. 48, Tentakel Amphioxus 89 Vert. 83, Cerianthus 88 Coel. 16, Peachia 88 Coel. 24, T.-Fäden Dentalium 89 Moll. 33, T.-Systeme Echinoderma 89 Ech. 5, Ventralsäckehen Scolopendrella 89 Arthr. 47. - Leibeshöhle Ammocoetes u. Crocodilus 90 Vert. 189, Mammalia 89 Vert. 164, Teleostei 89 Vert. 56, Vertebrata 89 Vert. 68, 163, 90 Vert. 40. Bursa omentalis Bos 90 Vert. 20, Chloragogendrüsen Criodrilus 88 Verm. 50, Chloragogenzellen Annelides 87 Verm. 11, Cölomtheorie 89 A. Entw. 12, Cönenchymporen Heteropsammia 90 Coel. 15, Diaphragma Ammocoetes u. Crocodilus 90 Vert. 189. Bos 90 Vert. 11, Lepus 87 Vert. 175, 89 Vert. 165, Hohlvenengekröse u. Epiploon Gallus u. Mammalia 88 Vert. 190, Kopfhöhlen Petromyzon 87 Vert. 118, Teleostei 88 Vert. 73, Macrophagen Allgemeines 87 Biol. 9. Mesenterien Ammocoetes u. Crocodilus 90 Vert. 189, Astroides 86 Coel. 16, Peachia 88 Coel. 24, infraduodenales M. Vertebrata 89 Vert. 30, Peritonealhülle Hexapoda 86 88 Coel. 24. infraduodenales M. Vertebrata 89 Vert. 30. Peritonealhülle Hexapoda 86 Arthr. 55. Proliferationen Embryo Gallus 88 Vert. 192, Recessus Mammalia 87 Vert. 175. Scheidewände Gallus 90 Vert. 190, Verlagerung Telcostei 90 Vert. 189, Wanderzellen Rana 89 Vert. 47. — Metamorphose Anomia 90 Moll. 27, Anura 89 Vert. 2, Argina (Area) 90 Moll. 27. Aspidiotus 87 Arthr. 6, & Bathyporeia u. Orchestia 90 Arthr. 34, Batrachia 87 Biol. 15, 89 Vert. 85, Bugula (Larve) 88 Bryoz. & Brach. 4, Ciliophrys 89 Prot. 17, Cryptobranchus 87 Vert. 27, Diphtherieflagellate 89 Prot. 23, Ephemeridae (Darmeanal) 88 Arthr. 58, Euphausiidae 89 Arthr. 4, Heterodera 90 Verm. 1, Hydrachnidae 89 Arthr. 55, Loxiidae (Schnabel) 90 Vert. 89, Marsupialia 90 Vert. 80, Musca 87 Arthr. 55, S8 Arthr. 69, Mya 90 Moll. 27, Mylabris 90 Arthr. 62, Nemocera 86 Arthr. 74, Orbitolites (Gchäuse) 88 Prot. 9, Orchestia 90 Arthr. 34, Oribatidae 88 Arthr. 38, Ostrea 88 Moll. 16, Peeten 90 Moll. 26, Phalangium 88 Arthr. 33, Phoxichilidium 88 Arthr. 19, Physophora 88 Coel. 4, Phytopti 88 Arthr. 43, Proteis 90 Vert. 79, 80, Rana 87 Vert. 62, 90 Vert. 80, (Schwanzreduction) 89 Biol. 10, Telcostei 89 Vert. 85, Temnocephala 87 Verm. 30, Trochosa 89 Arthr. 52. Abwerfen larvaler Organe u. Embryonalhüllen-Regeneration 89 A. Entw. 13, Rolle der Leucocyten 89 Biol. 11, ausgebildetes Gewebe in embryonales 90 Biol. 10. — Muskelsystem Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 8, 10, Asteridae 88 Ech. 11, Aves 90 Vert. 62, Gallus 90 Vert. 117, Petromyzon 87 Metallus 19, Arthr. 19, Petromyzon 87 Metallus 19, Arthr. 19, Vert. 117, Petromyzon 87 Metallus 19, Petromyzon 87 Metallus 19, Petromyzon 88 Metallus 19, Petromyzon 88 Metallus 19, Petromyzon 89 Metallus 19, Petromyzon 89 Metallus 19, Petro 8, 10, Asteridae 88 Ech. 11, Aves 90 Vert. 62, Gallus 90 Vert. 117, Petromyzon 87 Vert. 118, Phyllopoda 86 Arthr. 17, Trochosa 89 Arthr. 52, Vertebrata 90 Vert. 41, 42. Auge Ammococtes u. Selachii 87 Vert. 75, Contractile Substanz Najadae 86 Moll. 22, Flügelmuskeln Hexapoda 87 Arthr. 40, Gesicht Anthropoidea 86 Vert. 104, 87 Vert. 122, Gliedmaßen u. Zunge Reptilia 88 Vert. 3, Herz Gallus 87 Vert. 170, Kaumuskeln Ovis 89 Vert. 17, Kopfmyotome Bufo 90 Vert. 77, Kopfmuskeln Sauropsidae 86 Vert. 100, Längsmuskeln Balanoglossus 88 Verm. 73, Larynx Anthropomorphae 86 Vert. 105, Lingsmuskeln Balanoglossus 88 Verm. 73, Larynx Anthropomorphae 86 Vert. 105, Lippen Selachii 87 Vert. 75, Mesogloea Aulorchis 88 Coel. 14, Metamorphose Petromyzon 90 Vert. 119. Muskelknospen Reptilia 90 Vert. 50, 119, Spindeln Platydactylus 86 Vert. 100, Innervation 90 Vert. 49. Muskelzellen Echinorhynchus 87 Verm. 47, Epidermis Ichthyophis 87 Vert. 89, Myoplasten 87 Vert. 118, Theilung Embryo Homo 88 Vert. 10. Wachsthum Coleoptera 89 Arthr. 76, der quergestreiften Fasern Homo 89 Vert. 51, Torpedo 89 Vert. 50, Vertebrata 89 Vert. 118. M. risorius 88 Vert. 4. Nervenendigung Reptilia 90 Vert. 119. Sarcolemma 87 Vert. 118, Sarcoplasten Vertebrata 87 Vert. 47, Natur Rana 86 Vert. 36. Schläfenmuskel Homo 86

Vert. 8, Verstärkung Muskelmasse Crustacea 87 Biol. 9, Weiße Muskeln Embryo Homo 88 Vert. 119. — Nervensystem 86 A. Entw. 13, 88 A. Entw. 1, Annelides 89 Verm. 13, Balanoglossus 86 Verm. 47, Crenilabrus 87 Vert. 128, Crinoidea 89 Ech. 10, Criodrilus 88 Verm. 59. Hymenoptera 87 Arthr. 50. Lepidosteus 89 Vert. 124, Limax 90 Moll. 58, Mammalia 90 Vert. 129, Petromyzon SS Vert. 123, 125, Phyllopoda 86 Arthr. 18, Pyrosomidae (Knospen) 88 Tun. 6, Siredon 90 Vert. 123—125, Talpa 86 Vert. 109, Vertebrata 89 Verm. 13, Vert. 51, 90 Vert. 41, 42, 127. a) Canalis neurenterieus s. bei Stichwort Nervensystem, Neuroporus u. Anus Anura 90 Vert. 79. b. Centralnervensystem. Allgemeines: Amphibia 88 Vert. 123, 89 Vert. 61, Gallus 89 Vert. 52, Homo 89 Vert. 16, Petromyzon 87 Vert. 127, Vertebrata 88 Vert. 122, 89 Vert. 121. Mitosenstellung Rana u. Tropidonotus 86 Vert. 110, Medullarrohr u. Primitivstreifen Vertebrata 87 Vert. 128, Medullarrohrmaterial Lagerung Rana 88 Vert. 40. Ganglien 88 Vert. 125, Brachialganglion Cephalopoda 88 Moll. 55, 56, Ganglion eiliare Vertebrata 90 Vert. 153, Hypoglossusganglien Pristiurus 89 Vert. 139, Ophthalmicus- u. Oculomotoriusganglien 87 Vert. 138, Pedalganglien Sepia 90 Moll. 63, Spinalganglien Rana 88 Vert. 126, Sclachii 88 Vert. 126, Sp. u. Sympathicus Gallus 90 Vert. 126, Kopf- u. Sp. Selachii 88 Vert. 46. Gehirn Anthropomorphae 86 Vert. 119, 120, Apteryx 90 Vert. 136, Homo 88 Vert. 127, Opheliaceae 87 Verm. 67, 68, Raja 88 Vert. 131, Saurii 88 Vert. 124, Teleostei 90 Vert. 13, Vertebrata 87 Vert. 15; Cerebraltuben Homologie Mollusca 89 A. Entw. 14, Commissuren 87 Vert. 131, Grauc Substanz Zellen Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 38, Gr. Subst. und Windungen 86 Vert. 26, Windungen Bos u. Equus 89 Vert. 132, Homo 86 Vert. 6, 88 Vert. 20, 90 Vert. 141, 142, Primates Fötus 88 Vert. 142, Vertebrata 90 Vert. 28, Faltung Ursachen 88 Vert. 143. Rinde Vertebrata 89 Vert. 3, Mantel Vertebrata 89 Vert. 10, Cerebellum Gallus 88 Vert. 139, Vertebrata 87 Vert. 17, Cerebellumrinde Embryonen 90 Vert. 149, Gollsche Bündel Homo 89 Vcrt. 128. Hypophysis Amphibia 88 Vert. 124, Coluber 90 Vert. 150, Erinaceus 89 Vert. 125, Gallus 86 Vert. 121, Phrynocephalus 88 Vert. 176, Petromyzon 90 Vert. 158, 159, Siredon 89 Vert. 81, Epi- u. Hypophysis Lepidosteus 89 Vert. 125, s. auch unten bei Sinnesorganen (Auge), Subneuraldrüse Fragaroides 88 Tun. 4, Pyrosomidae 90 Tun. 4, Pyrosomidae Knospe 89 Tun. 4. Lobus olfactorius u. Ganglium olfact. Homo 90 Vert. 147, Reilsche Insel Mammalia 87 Vert. 134, Substant. gelatin. Rolandi Mammalia 88 Vert. 143, Tela choroidea Vertebrata 88 Vert. 145, Vorderhirn Mittelfurche Homo 88 Vert. 142. Histogenesis 89 Vert. 122-124; Centrales N. 90 Vert. 13, Cerebellum Aves u. Mammalia 87 Vert. 133, Cerebellumstiel Homo 88 Vert. 144, Ganglien 90 Vert. 30, Ganglienzellen 86 Vert. 13, neugeborene Mammalia 88 Vert. 141, Gehirnrinde Mammalia 88 Vert. 143, Punktsubstanz Oligochaeta 58 Verm. 53, Rückenmark Triton 89 Vert. 127; Nervenzellen u. -fasern Aves 90 Vert. 18, Nervenf. Homo 86 Vert. 111, Unionidae 86 Moll. 23, Vertebrata 88 Vert. 45-47. Elemente Vermehrung 89 Vert. 125, Nervenendigungen der Epidermis Mollusea 86 Moll. 6, Nervenhügel Amphibia 87 Vert. 46, 144, Neurogliazellen Aves 88 Vert. 128, Neuroglia Rückenmark Gallus 90 Vert. 17, N. u. Nervenzellen Fötus 88 Vert. 19, Myelinscheiden der Fasern Mus 89 Vert. 128, der optischen Fasern Homo 89 Vert. 136, Neuroglia Rückenmark Gallus 90 Vert. 17, N. u. Nervenzellen Fötus 88 Vert. 19, Myelinscheiden der Fasern Mus 89 Vert. 128, der optischen Fasern Homo 89 Vert. 136, Schwannsche Scheide Vertebrata 87 Vert. 26, 90 Vert. 48. Rückenmark Gallus 88 Vert. 44, Homo 86 Vert. 121, Vertebrata 89 Vert. 124, 90 Vert. 132, 147, sacrale Anschwellung Gallus 89 Vert. 128, Zwischenrinne Mammalia 89 Vert. 124. c Peripherische Nerven: Amphibia 86 Vert. 125, Anthropomorphae 86 Vert. 127, Hirudinea u. Vertebrata 89 Biol. 13, 14, Vertebrata 90 Vert. 2; Ansa Vicussenii 90 Vert. 154, Beziehung zw. Nerv u. Muskel 88 Vert. 127, Cerebrospinalnerven Homo 87 Vert. 137, ventrale Wurzeln Homo 88 Vert. 126, Vertebrata 89 Vert. 139, Selachii 88 Vert. 46, Facialis Selachii 87 Vert. 139, Facialiskern Homo 89 Vert. 149, Herz Nervenendplexus Rana 86 Vert. 112, Kopfnerven Felis 90 Vert. 20, Homo 88 Vert. 127. Sauropsida 86 Vert. 100, Vertebrata 87 Vert. 4, hintere Amniota 89 Vert. 139, Larven Rana 90 Vert. 153, Neuromotorischer Apparat 88 Vert. 47, Oculomotoriusnerv oberer Kern Homo 89 Vert. 137, Olfactorius Selachii u. Reptilia 89 Vert. 146, Seitenorgannerven Vertebrata 88 Vert. 122, Spinalnerven Mammalia 89 Vert. 124. Spinalnervenwurzeln Homo 86 Vert. 122, ventrale Selachii 88 Vert. 126, Subepitheliales Nervensystem Opisthobranchiata 87 Moll. 16, Sympathicus Mammalia 90 Vert. 157, Vertebrata 86 Vert. 128, Vagus Bufo 90 Vert. 77, Vertebrata 89 Vert. 81, Visceralnervensystem Opisthobranchiata 87 Moll. 35. — Physiologisches. Abkürzung durch fremdes Sperma Pisces 87 Vert. 56, Autotomic öconomische (Cosmellen) 87 Biol. 12, Darmparasiten 89 Verm. 46, Drehungsgesetze beim Wachsthum 86 Biol. 4. Einfluss von Agentien (Befruchtung und Theilung: 87 A. Entw. 2. der Bewegung Gallus 86 Vert. 18, 89 Vert. 63, von Chemicalien (Befruchtungserscheinungen u. Furchung) 86 A. Entw. 11, der Electricität auf unbefruchtete Eier Bombyx 90 Arthr. 73, der Ethologie Palaemonetes 89 Arthr. 9, des Parasitismus 87 A. Entw. 4, der Änderung des

Salzgehaltes des Meerwassers Echinidae 89 Ech. 17. der Schwerkraft auf Furchung 86 A. Entw. 15, des Sublimats auf F. Ranidae 87 Vert. 62, der Temperatur Turbellaria 87 Verm. 20, des Wohnortes 87 Arthr. 47. Embryo Gallus 88 Vert. 31. Athmung u. Ernährung Zoarces 87 Vert. 179, im Uterus Salamandra 90 Vert. 57, 199, Eiweißhülle schützt Embryo Ascaris 88 Verm. 27, mechanische Entwickelung Paramaeeium 88 Biol. 6, Entwickelungsmechanik 86 A. Entw. 10, 87 A. Entw. 7, 90 Biol. 21, Rana 87 Vert. 58—61. Leuchten Ei u. Larven Pyrophorus 86 Arthr. 67, Biol. 21, Rana 87 Vert. 58—61. Leuchten Ei u. Larven Pyrophorus 86 Arthr. 67, Metamorphose Larven Batrachia 87 Biol. 15, Organoplastische Kräfte 86 Biol. 1. — Respirationsorgane Anthropomorphae 86 Vert. 156, Homo 87 Vert. 164. a Kiemen: Amphibia 88 Vert. 179—151, Clavelina 90 Tun. 4, Fasciolaria 86 Moll. 32, Gammarus 90 Arthr. 39, Patella 87 Moll. 34, Teleostei 88 Vert. 181. Kiemenhöhle u. K.-Resorption Rana 89 Vert. 85, Kiemenkammer Amphioxus 90 Vert. 175, Septum Septibranchia 89 Moll. 21, Embryonalkiemen Physiologie Urolophus 89 Vert. 159, Larven-Kiemen Rana 90 Vert. 176, Larve mit Kiemenstummeln Triton 87 Vert. 17. Kiemenbogen Homo 86 Vert. 21, Kiemenbogenzähne Salmo 88 Vert. 93, Kiemenbogen u. -spalten Gallus 87 Vert. 157, Kiemenspalten Ammocoetes 88 Vert. 183, Amniota 88 Vert. 182, Aves u. Mammalia 87 Vert. 16, Canis u. Gallus 88 Vert. 183, Gallus 87 Vert. 159, Mammalia 89 Vert. 27, Vertebrata 87 Vert. 158, Kiemenspaltenderivate Gallus u. Sus 87 Vert. 158, 159, Phrynocephalus 88 Vert. 176, Sauropsida 87 Vert. 162, hinter den Kiemenspalten Vertebrata 90 Vert. 3, Kiemenspaltenschluss Mammalia 89 Vert. 160, Teratologisches 89 Vert. 160, branchiogene Missbildungen 89 Vert. 37, Kiemenstigmen Salpac 89 Tun. 5. Kiemenstützstab Trochidae 90 Moll. 39, Kiementaschen Mammalia 88 Vert. 183, K. u. Mesoderm Petromyzon 90 Vert. 77, K. u. Urwirbel Pristiurus 89 Vert. 80, Kiemensinnesorgane s. bei Stichwort Sinnesorgane, Pseudobranchie Pisces 86 Vert. 149, Spritzloch Catodon 89 Vert. 147, b) Larynx: Muskeln Homo 89 Vert. 120, Säcke Anthropomorphae 86 Vert. 157, Schleimhaut Embryo Pseudobranchie Pisces 86 Vert. 149, Spritzloch Catodon 89 Vert. 147, b. Larynx: Muskeln Homo 89 Vert. 120, Säcke Anthropomorphae 86 Vert. 157, Schleimhaut Embryo 89 Vert. 17, Skelet 86 Vert. 153, Verklebungen 89 Vert. 28. c) Lungen: Höhle Pulmonata 89 Moll. 44, Spitzen Chamaeleo 86 Vert. 156, Schwimmblase Lepadogaster 87 Vert. 163, 89 Vert. 155, Salmo 88 Vert. 183, rother Körper Teleostei 90 Vert. 190. d. Thyreoidea, Thymus etc.: Thyr., Thym. und Zunge Gallus 87 Vert. 158, Mammalia 88 Vert. 183, Thymus Amphibia 87 Vert. 161, 162, Mammalia 87 Vert. 32. S9 Vert. 160, Vertebrata 86 Vert. 150—152, Hassalsche Körper Mammalia 90 Vert. 177, Thymus Caratidandariae at Suvranciaevilialkörner. Saurii 88 Vert. 181, 182. Thyreoidea mus, Carotidendrüse u. Suprapericardialkörper Saurii 88 Vert. 181, 182, Thyreoidea Ammocoetes 87 Vert. 157, Thyreoidea, postbranchiale Körper. Carotidendrüse etc. Amphibia 87 Vert. 160—162, Thyr. Mammalia 89 Vert. 160, Saurii 88 Vert. 181, Siredon 89 Vert. 51, Triton 86 Vert. 139, Vertebrata 86 Vert. 150—153. e) Tonsillen: Mammalia 87 Vert. 155, Vertebrata 88 Vert. 177, 90 Vert. 174, Pharynxtonsille 88 Vert. 177, 178. f) Trachealapparat: Mus und Homo 89 Vert. 162. Tracheaschleimhaut Metamorphose Gallus 90 Vert. 177, Tracheen Lepidoptera 89 Arthr. 58, Thysanura 88 Arthr. 57, Efghestracheen Arghyides (9) Arthr. 39, Tracheanlienen Levis Physiques Arthr. 57, Fächertracheen Arachnidae 90 Arthr. 39, Tracheenkiemen Larve Phryganea 88 Arthr. 59, Urtrachcenmundung Embryo Hydrachnidae 90 Arthr. 43, Abdominalstigmen Reduction 90 Arthr. 72. — Sinnesorgane Crenilabrus 87 Vert. 128, Raja 90 Vert. 157, Reptilia 89 Vert. 16. a Augen: Alpheus 89 Arthr. 12, Amphibia 90 Vert. 165, Araneina 86 Arthr. 51, Arthropoda 86 Arthr. 3, 5, 87 Arthr. 12-14, 89 Arthr. 26, 90 Arthr. 18, 19, Blaniulus 86 Arthr. 42, Centrurus 87 Arthr. 32, Chiton (Larve) 90 Moll. 10, Cloë 86 Arthr. 50, Crangon 86 Arthr. 5, 87 Arthr. 21, Hirudinea 86 Verm. 29, Homarus 88 Arthr. 9, 90 Arthr. 29, Lepus 88 Vert. 32, 161, 89 Vert. 152. Limulus 89 Arthr. 24, 26, Mollusca 86 Moll. 7, 10, Musca Larve 86 Arthr. 72, 89 Arthr. 60, Peeten 86 Moll. 12, 29, Petromyzon 88 Vert. 161. Analauge Opisthobranchiata 87 Moll. 34, Area u. Fovea centralis Vertebrata 90 Vert. 166. Augenblase Triton 89 Vert. 151, Augenlid Tropidonotus 90 Vert. 167, Augenlidspalte Talpa u. Canis 90 Vert. 166, 167, Augenlinsenschläuche Vertebrata 86 Vert. 22, Cornea Diptera 86 Arthr. 73. Enjayage u. Pariotalauge Apprilia 86 Vert. 129. August u. Lagarta 87 Arthr. 73. Epiphysis u. Parietalauge Amphibia 86 Vert. 122, Anguis u. Lacerta 87 Vert. 136, Grammatophora u. Hinulia 89 Vert. 138, Lepadogaster 89 Vert. 125, Petromyzon 88 Vert. 123, 147. Reptilia 87 Vert. 135, 88 Vert. 11, 148, 149, 90 Vert. 151, 152, Triton 86 Vert. 139. Fovea centralis Corvus 88 Vert. 161, Glaskörper Vertebrata 86 Vert. 137, Krystalllinse 86 Vert. 136, 89 Vert. 20, Mammalia 88 Vert. 162, Talpa 90 Vert. 167, Ocellen Acilius 88 Arthr. 15, Hymenoptera 86 Arthr. 51, Retina Felis 90 Vert. 167, Homo 87 Vert. 149, Retina u. Opticus Vertebrata 87 Vert. 10, 90 Vert. 8, Stielaugen Phyllopoda 86 Arthr. 18, Zinnsche Zonula 88 Vert. 162. b Gehörorgane: Amphiuma 90 Vert. 163, Petromyzon 88 Vert. 160, Philine 87 Moll. 35, Rana 90 Vert. 162, Serranus 90 Vert. 162, Siphonops 90 Vert. 163, Vertebrata 88 Vert. 27, Canalis tubotympanicus Gallus 88 Vert. 183, Chorda tympani Gallus 87 Vert. 128, Gehörknöchelchen Lacerta 90 Vert. 163, Mammalia 86 Vert. 93, 87 Vert. 108, Gelenk zwischen Hammer u. Ambos Sus 90 Vert. 164, Halbzirkelförmige Canäle Vertebrata 89 Vert. 149, Mam-

malia 90 Vert. 164, Labyrinth u. Nervus acusticus Homo 89 Vert. 149, Mittelohr 90 Vert. 11, Lepus 88 Vert. 183, Ohr Mammalia 89 Vert. 13, Ohrknorpel Mammalia 89 Vert. 32. Ohrmuschel Homo 89 Vert. 150, Otocysten Limax 90 Moll. 58, Otolithen Lepidosteus 89 Vert. 148. Paukenhöhle Mammalia 87 Vert. 149, Schnecke Lepus 86 Vert. 132, Tubotympanaler Raum Mammalia 86 Vert. 133, Webersche Knöchelchen Pisces 90 Vert. 105. c) Geruchsorgane: Mammalia 87 Vert. 147, Petromyzon 88 Vert. 158, Salmo 88 Vert. 159, Selachii u. Reptilia 89 Vert. 146. Schleimhaut Homo 90 Vert. 159, Geruchszellen Gallus 89 Vert. 147, Metamorphose Petromyzon 90 Vert. 158, 159, Nasendrüsen Amphiuma 90 Vert. 159, Nasendrüsengänge Aves 90 Vert. 159, Nasenhöhlen Homo 89 Vert. 147, Nasenöffnungen Catodon 89 Vert. 147, Riechknospen Pisces 86 Vert. 132, Thränemasengang Homo 89 Vert. 11. d Geschmackorgane: Homo 89Vert. 148. e) Hautsinnesorgane: Arthropoda 86 Arthr. 3, Ichthyophis 87 Vert. 145, Petromyzon 88 Vert. 156, Vertebrata 86 Vert. 131. Ciliengrube Salpae 89 Tun. 5, Norv-verlängerung Amphibia 87 Vert. 144, Sensitive Krypten Proneomenia 89 Moll. 16, Sinneshaare Araneidae 88 Arthr. 36. f Kiemensinnesorgane s. bei Stichwort Sinnesorgane. g) Randkörper: Scyphomedusae 90 Coel. 10. h) Seitenorgane: Amia 89 Vert. 145. Seitenlinie Larve Batrachia 87 Vert. 100, Serranus 90 Vert. 162, Schleimeanäle u. Savische Blasen Torpedinidae 98 Vert. 157, Cupulae terminales Pisces 87 Vert. 143, 90 Vert. 157, 158. i) Tastborsten: Cetacea 86 Vert. 76, Tastkörper Chiton 90 Moll. 9, Wollustpapillen Rana 87 Vert. 145. - Skeletsystem Actinometra 88 Ech. 10, Alcyonidae 87 Coel. 20. Amphiuma 90 Vert. 95. Anatidae u. Aleidae 90 Vert. 97, Antipatharia 86 Coel. 17, 89 Coel. 9, 10, Apteryx 90 Vert. 97, Asterias 88 Ech. 15, Asteridae (ambulacrales) 86 Ech. 9, Aves (Verschiedenheit) 88 Vert. 90, Bryozoa 89 Bryoz. & Brach. 3. Cirripedia (Knorpelstab) 90 Arthr. 23, Dendrophyllia 86 Coel. 16, 17, Flabellum 87 Coel. 13, (Kammerung) 87 Coel. 19, Fungia 87 Coel. 17, 21, Hexacorallia 90 Coel. 15, Homo 87 Vert. 95. Hyperoodon 88 Vert. 91, Impennes 87 Vert. 99, Korotuewia 89 Porif. 7, Lepadogaster 89 Vert. 101, Lophohelia 87 Coel. 12, Madreporaria 86 Coel. 17, 87 Coel. 10, 88 Coel. 26, 90 Cocl. 15, Korallenriffe u. Inseln 89 Coel. 22-28, 90 Coel. 25—28. Mammalia 87 Vert. 47, Petromyzon 87 Vert. 95, Pisces 90 Vert. 92, Primates 86 Vert. 95, Radiolaria 87 Prot. 8, 88 Prot. 11—13, 90 Prot. 15, Renilla 88 Coel. 26, Telesto 89 Coel. 15, Turbinolidae 89 Coel. 20, Vertebrata 86 A. Entw. 13. a Chorda: Aves u. Mammalia 90 Vert. 79, Bombinator 89 Vert. 60. Homo 90 Vert. 66, Ovis 89 Vert. 67, Rana 88 Vert. 73, Rodentia 89 Vert. 68, 82, Torpedo 88 Vert. 53, Vertebrata 90 Vert. 83, Vorderes Chordaende 89 Vert. 17, u. Gaumentasche 88 Vert. 176, Chordascheiden Pisces u. Amphibia 87 Vert. 104. b. Extremitätenskelet: Apteryx 88 Vert. 108, Gallus 87 Vert. 114, Pisees 90 Vert. 110, Vertebrata 89 Vert. 112, 113. Becken Aves 87 Vert. 114, Casuarius 88 Vert. 108, Emys 90 Vert. 112, Galeopithecus 86 Vert. 99, Mammalia 89 Vert. 117, Salamandridae 90 Vert. 110, Carpus u. Tarsus Vertebrata 86 Vert. 96, Clavicula Embryonen Ungulata 90 Vert. 117, 3. Condylus Homo 87 Vert. 112, Coracoidea Struthio 88 Vert. 106. Flossenstrahlen Gliederung Pisces 89 Vert. 99, Rückenflosse Sturionidae 87 Vert. 100. unpaare Flossen Pisces 86 Vert. 64. Flügel Gallinacea 88 Vert. 107, Handskelet Cetacea 88 Vert. 110, 89 Vert. 116, 90 Vert. 116, Malleolus tibialis Homo 86 Vert. 100, Patella Gallus 87 Vert. 113. Phalangen Globiocephalus 86 Vert. 99, sog. Präpollex Lepus 90 Vert. 112, Schultergürtel u. Sternum Amphibia 90 Vert. 111, Sternum Veränderung Aves 88 Vert. 99. c) Gelenke: Bildung 87 Vert. 94, 90 Vert. 93. Gelenkhöhlen 89 Vert. 99, Gelenkknorpel Mammalia 87 Vert. 94. d) Hautskelet: Chelonia 89 Vert. 87, Echinoderma 89 Ech. 7. e Kalkkörper: Dendrochirotae 87 Ech. 16, 89 Ech. 20, Tetrarhynchus 89 Verm. 35. Kalkrädchen Holothuroidea 89 Ech. 19. f Knorpel u. Knochen: 88 Vert. 8; Knochen Rana 87 Vert. 7, Vertebrata 86 Vert. 79, 80, 87 Vert. 19, 88 Vert. 31, 89 Vert. 17, 49. Embryo Knochenstructur Aepyornis 89 Vert. 85, Osteoclasten 90 Vert. 93, Verkalkung 87 Vert. 94, Verknöcherung 89 Vert. 99. Knorpel 86 Vert. 13, 89 Vert. 98, Petromyzon 80 Vert. 93, Appreciation of the company of the com 87 Vert. 94, Verknöcherung 89 Vert. 99. Knorpel 86 Vert. 13, 89 Vert. 98, Petromyzon 90 Vert. 92, Appositionswachsthum Aves u. Rana 90 Vert. 47, Hyalinkn. 89 Vert. 49, Säulenkn. Mammalia 88 Vert. 44. g. Schädel: Hyperoodon 87 Vert. 99, Mammalia 86 Vert. 93, Neotoma 89 Vert. 111. Primates 86 Vert. 94. Dach Ovis 89 Vert. 111. Drehungsgesetz Gorilla 87 Vert. 112, Metamerie Vertebrata 87 Vert. 75—77, Metamorphose Homo 86 Vert. 8, Mustela 86 Vert. 94, Pleuronectidae 86 Vert. 90. Apertura pyriformis 90 Vert. 20, Ethmoidalknochen Apteryx 88 Vert. 101, Hyoidbogen Rana 90 Vert. 109, Occipitalwirbel Lepus 89 Vert. 107, Os occipitale Vertebrata 90 Vert. 18, Os vormianum Homo 89 Vert. 4. h) Septen: Cerianthus 88 Coel. 16, Edwardsia 90 Coel. 20, Flabellum 88 Coel. 26, Halcampa 90 Coel. 21, Hexactinia 90 Coel. 20, Madreporaria 89 Coel. 18, Sempersche Larve 90 Coel. 18. i Spicula: Acanthocystis 89 Prot. 17, Aleyonida 87 Coel. 11, Briareum 89 Coel. 14, Chaetoderma 90 Moll. 13, Desmacidon 85 Porif. 8, Echinoderma 87 Ech. 4, Incalcaria 88 Porif. 5, Proneomenia 89 Moll. 16, Spongilla 88 Porif. 9, Spiculacanal Hexactinellidae 87 Porif. 6, Flint 88 Porif. 2, Spongoblasten 87 Porif. 9. Spiculaeanal Hexactincllidae 87 Porif. 6, Flint 88 Porif. 2, Spongoblasten 87

Porif. 3. k. Wirbelsäule: Bos 86 Vert. 85, Gallus 87 Vert. 105, Lacerta 89 Vert. 107, Tropidonotus 89 Vert. 106, Vertebrata 88 Vert. 10. Intervertebralscheiben Ovis 90 Vert. 106, Knorpelrohr Beziehung zum Skelct Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 38, Proatlas Crocodilia 86 Vert. 87, Wirbel Elephas 86 Vert. 25. — Sperma s. oben Geuital-producte. — Stamm. Cönenchym Madreporaria 89 Coel. 15, Form Bathyactis 90 Coel. 15, Bombinator 88 Vert. 71, Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 2, Ichthyophis 87 Vert. 73, Paramaecium 88 A. Entw. 9, Kopf Torpedo 90 Vert. 75, Vertebrata 90 Vert. 77, Kopfgrenze hintere Amphioxus 89 Vert. 81, Kopffortsatz Lepus 88 Vert. 6, Meta-77. Kopfgrenze hintere Amphioxus 89 Vert. 81. Kopffortsatz Lepus 88 Vert. 6. Metasoma Annelides 89 Verm. 13. Ringelung Hirudinea 88 Verm. 46. Rücken Amphioxus 88 Vert. 127. Hexapoda 88 Arthr. 55, 56, 90 Arthr. 56. Schwanz Petromyzon u. Amphibia 90 Vert. 53. Geburt Balaena 88 Vert. 195. Segmentirung Allgemeines 87 A. Entw. 11, Colcoptera 88 Arthr. 53, Selachii 89 Vert. 58. Vertebrata 89 Vert. 45, Homol. 86 Vert. 18, Kopf 89 Vert. 81—83. Mesodermsegmente 88 Vert. 73, Urwirbel Gliederung Pristiurus 88 Vert. 11. Stockbildung Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 7, Fistulipora 88 Cocl. 33, Tectonik Actiniae 89 Cocl. 16, Anthozoa 89 Cocl. 11, Caryophyllia 89 Cocl. 10, Thorax Libellulidae 89 Arthr. 11. — Stato blasten Cristatella 87 Bryoz. 5, Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 1. — Urogenitalsystem (s. auch oben Excretionsorgane und Genitalorgane) Homo 87 Vert. 71, 89 Vert. 178, 90 Vert. 14, Lacerta 89 Vert. 175. Lepus 86 Vert. 36, Vertebrata 86 Vert. 161—166. 87 Vert. 176, Genitaltuberkel u. Kloake Ovis 88 Vert. 195. Müllersche Gänge Homo 89 Vert. 177, 175, M. G. Mangel Ichthyopsida 90 Vert. 83. Perincum 90 Vert. 202. 203, Segmentalgang Pisces 87 Vert. 177, Segmentalorgane Criodrilus 88 Verm. 58, Urogenitalsinus Schluss Homo 90 Vert. 202. 203, Vaginabildung Equus 88 Vert. 31, Wolffsche Gänge Chelonia 88 Vert. 62, Teleostei 87 Vert. 152, Vertebrata 87 Vert. 177, Wolffsche Körper Reptilia 88 Vert. 193, Wolffsche Urnieren u. Amnion Lacertidae 89 Vert. 62, Gänge Chelonia 88 Vert. 62. Teleostei 87 Vert. 152, Vertebrata 87 Vert. 177, Wolffsche Körper Reptilia 88 Vert. 193, Wolffsche Urnieren u. Amnion Lacertidae 89 Vert. 62, 63. —Verdauungssystem Anthropomorphae 86 Vert. 145, Diptera 87 Arthr. 55, Evertebrata 89 A. Entw. 11, Formieidae 87 Arthr. 51, Homo 86 Vert. 146, Mammalia 86 Vert. 140, Myrmeleon (Larve) 89 Arthr. 71, Petromyzon 87 Vert. 152, 153, 90 Vert. 169, Ruminantia 89 Vert. 23, Triton 86 Vert. 139, After Siredon 88 Vert. 60, Torpedo 89 Vert. 61, Verlagerung Teleostei 90 Vert. 189, Aftercanal Lepus 88 Vert. 66, Bursa Fabricii Aves 88 Vert. 172, B. pharyngea Mammalia 88 Vert. 177, Cöcum Cyclopterus 90 Vert. 169. Darm Amphibia 86 Vert. 142, Distomum 90 Verm. 23, Homo 88 Vert. 167, Opisthobranchiata 87 Woll. 34, Rodentia 89 Vert. 68, Teleostei 86 Vert. 140, 87 Vert. 152, Vertebrata 87 Vert. 9, 89 Vert. 30; Darmdrehung Homo 89 Vert. 158, Darmdrüsen Lepus 90 Vert. 172, Intestinalerypten Salmo 86 Vert. 140, Darmschleimhaut Sus 87 Vert. 21, Vertebrata 87 Vert. 17, Darmzellen Dentalium 89 Moll. 32, Larvendarm Histol. Lamellicornia 88 Arthr. 9, Mitteldarm Aphidae u. Pyrrhocoris 89 Arthr. 66, Arthropoda 87 Arthr. 12, Stenobothrus 88 Arthr. 53, Tracheata 90 Arthr. 38, Schwanzdarm, Anhang u. After Selachii u. Reptilia 89 Vert. Tracheata 90 Arthr. 38, Schwanzdarm, Anhang u. After Selachii u. Reptilia 89 Vert. 155, Teleostei 89 Vert. 61, S., Kloakenfalte u. Hensenscher Knoten Felis 90 Vert. 203. 155, Teleostei 89 Vert. 61, S., Kloakenfalte u. Hensenscher Knoten Felis 90 Vert. 203. Spiraldarmklappe Embryo Ichthyophis 90 Vert. 176. Kloake Gallus 88 Vert. 172. Mammalia 88 Vert. 173, Kropfdrüsen Columba 86 Vert. 143, Kropf- u. Magenschleimhaut Gallus 88 Vert. 167, Krystallstiel Lamellibranchiata 88 Moll. 17, 90 Moll. 21. Leber Agriolimax 86 Moll. 49, Gefäße u. Riesenzellen Mammalia 90 Vert. 173, Mündung Pristiurus 89 Vert. 80, Verschiebung Amphioxus 89 Vert. 81. Magen Bos 90 Vert. 20, Magenauskleidung Aves 86 Vert. 143, Magenzellen Vertebrata 87 Vert. 24, Pepsindrüsen 87 Vert. 155. Mandibeln Japyx 88 Arthr. 58, Membrane péritrophique Cryptops 90 Arthr. 45. Mund Marsupialia 90 Vert. 177, Cytostom Infusoria 90 Prot. 23, M. u. Pharyux Larve Pelobates 88 Vert. 174, Keulenförmige Drüse Amphioxus 90 Vert. 175, Knospen Madreporaria 90 Coel. 18, Metamorphose Fistulipora 88 Coel. 33, Petromyzon 90 Vert. 175, Mundtheile Cymothoidae 90 Arthr. 35. Nährnolyven Coel 33, Petromyzon 90 Vert. 175. Mundtheile Cymothoidae 90 Arthr. 35, Nährpolypen Veretillum 87 Coel. 24. Oesophagus Mammalia 86 Vert. 143, O.-lumen Vertebrata 86 Vert. 139, Schlund Annelides 86 A. Entw. 13. Pancreas Homo 87 Vert. 155, Trutta 89 Vert. 156, Zymogengranula Amphibia u. Reptilia 89 Vert. 156. Pharynxdivertikel Homo 89 Vert. 18, Rachenhaut Rodentia 88 Vert. 65, Radula Limax 90 Moll. 59, Schnabel Phylog. Pantopoda 88 Arthr. 19, Speicheldrüsen Cephalopoda 90 Moll. 62, Gallus 90 Vert. 176. Spinndrüsen Araneina 87 Arthr. 37, Seidenfaden Lepidoptera 90 Arthr. 71, 72. Unterlippe Chilognatha 86 Arthr. 12, Zähne u. Hornschnabel) Alytes 89 Vert. 18, Balaenoptera 86 Vert. 84, Bdellostoma 89 Vert. 103, Catodon 89 Vert. 106, Cavia 88 Vert. 93, Lepus 86 Vert. 84, Mammalia 88 Vert. 95, Manis u. Myrmecobius 89 Vert. 159, Ornithorhynchus 89 Vert. 105, Petromyzon 89 Vert. 103, Rodentia 90 Vert. 104, Tejus 87 Vert. 101, Vertebrata 86 Vert. 18, 87 Vert. 13, 90 Vert. 26; Altersbestimmung Cervidae 89 Vert. 25, Barten Balaena 86 Vert. 21, Email intracelluläre Bildung 87 Vert. 102, Gebisswechsel Homo 87 Vert. 102, Mammalia 87 Vert. 102, Histogenese Vertebrata 89 Vert. 1, 90 Vert. 8, Hornzähne Batrachia 89 Vert. 159,

Metamorphose Mandibel u. Zähne Gravigrada 86 Vert. 91. Milehprämolaren Equus 89 Vert. 106, Molaren Myodes u. Arvicola 89 Vert. 106, Odontoblasten Vertebrata 89 Vert. 1, Schmelzorgan Mus 87 Vert. 102, Schmelz Rolle Vertebrata 88 Vert. 27, Schneidezähne Mus 89 Vert. 105. Zunge u. Unterzunge Mammalia 86 Vert. 146, 147.

Onychodactylus Handskelet 88 Vert. 104. Onychodromopsis 87 Prot. 17. Onychodromus Conjug. 87 Prot. 18, 89 Prot. 12.

Onychoteuthis 89 Moll. 57, Geruchsorg. 88 Moll. 62.

Oocephalus Fortpflanz. 87 Prot. 13.

Opalina 88 Prot. 21, 89 Prot. 25, Phys. 88 Prot. 5, Theil. u. Regener. 86 Prot. 9.

Opercularia Peristom 90 Prot. 23. Ophelia Lymphkörper 86 Prot. 4. Nervensyst. 87 Verm. 67-69, Parasiten 86 Prot. 4. Ophidium Schwimmblasenkörper 87 Vert. 163,

Sympath. 90 Vert. 155. Ophidonais Sinnesorg. 86 Verm. 33. Ophiocampsis Armskelet 87 Ech. 8.

Ophiocephalus 87 Verm. 23.

Ophiocoma Jugendstacheln 89 Ech. 8.

Ophiodiscus Biologie 89 Coel. 20.
Ophioglypha 89 Ech. 15, Larvenfauna 90
Biol. 4, Madreporendrüse 87 Ech. 7.
Ophiolepis Dorsalporus 87 Ech. 8.

Ophion Geruchsorgan 88 Arthr. 50. Ophiopholis Pluteus 86 Ech. 10.

Ophiopsila Regeneration 89 Ech. 16. Ophiopteron 88 Ech. 18, Jugendstacheln 89 Ech. 7.

Ophiostomum Eifurch. 87 Verm. 143.

Ophiothrix 87 Ech. 8, 88 Ech. 2, 17, Fußnerven 89 Ech. 15, Jugendstacheln 89 Ech. 8. Ophisurus Schädel 86 Vert. 91, Sympath. 90 Vert. 155.

Ophiura Variabilität 89 Eeh. 16.

Ophridium 90 Prot. 23, grüne Körper 89 Prot. 7, Zooeytium 86 Prot. 2.

Ophryocotyle 90 Verm. 31. Ophryoglena 88 Prot. 21.

Ophryotrocha Pädogenese 85 Verm. 70.

Opis Synon. 90 Arthr. 34.

Opisa 90 Arthr. 34. Opisthocomus Befieder. 89 Vert. 93, Embryonalskelet 90 Vert. 97, Darmschlingen 89 Vert. 156, Flügelnerven 88 Vert. 154, Gliedmaßen 86 Vert. 65, Jugendstadium 88 Vert. 73, Phylog. 90 Vert. 85. Trachea 89 Vert. 162, Zehenstell. 89 Vert. 85.

Opostomias Leuchtorg. 87 Vert. 84. Oracanthus 87 Vert. 2, 88 Vert. 1, Dorulithen

90 Vert. 101.

Orbicella Parasiten 86 Cocl. 19, Wachsthum 90 Coel. 24.

Orbitoides 89 Prot. 1.

Orbitolites Parasit 89 Prof. 1, Regener. 88 Prot. 9, Schalennucleus 88 Prot. 9. Orca Hand 90 Vert. 116, Skelet 87 Vert. 99.

Orchestes Hinterflügel 86 Arthr. 69.

Orchestia 89 Arthr. 32, 90 Arthr. 34, Auge 86 Arthr. 3, Biologie 88 Arthr. 30, 88 Biol. 12, Nahr. 89 Biol. 24, Dimorph. 90 Arthr. 34, Fauna 89 Arthr. 5, Geruch 89 Arthr. 30, Leuchten 89 Arthr. 44; Ontog. 89 Arthr. 44, Richtungskörper 88 Arthr. 20, Gnathopodentw. 87 Arthr. 25.

Orchomene 90 Arthr. 3, 20, 34, Orchomenella 90 Arthr. 34.

Orcynus Wirbelsäule 89 Vert. 107.

Oreodon Phylog. 90 Vert. 86, Skelet 90 Vert. 98.

Orestias Parasit 89 Verm. 43.

Orgyia Larvendrüsen 58 Arthr. 11, 73. Psychol. 90 Arthr. 3, Raupenschutz 88 Arthr. 74. Rückendrüsen 86 Arthr. 78.

Oribata Metamorphose 88 Arthr. 38.

Orientirung s. Stamm. Ornithopsis Becken 89 Vert. 32, Skelet 87 Vert. 14, Zähne 89 Vert. 21.

Ornithoptera Artbild. 89 Arthr. 89, Werb. 89 Arthr. 89.

Ornithorhynchus Ei 87 Vert. 38; Embryo 87 Vert. 73, Pharynxtasche 88 Vert. 177; Epiglottis 89 Vert. 163, Herzklappen 89 Vert. 168, 90 Vert. 184. Larynx 89 Vert. 162. Mammardrüsen 86 Vert. 78; Musculatur: 89 Vert. 119, Gliedmaßenmusk. 88 Vert. 117, 89 Vert. 119, Larynxmusk. 86 Vert. 154; periph. Nerven 89 Vert. 142; Sinnesorg.: Geruchsorg. 87 Vert. 147, Geschmackspapillen 89 Vert. 148, Tastkörper 88 Vert. 157; Skeletsyst.: Coracoid 87 Vert. 116, Schultergürtel 89 Vert. 115, Rippen 89 Vert. 107; Verdauungsorg.: Mandibel 89 Vert. 111, Schlucken 86 Vert. 143, Zähne 88 Vert. 79, 95, 89 Vert. 105, Zunge 90 Vert. 160; Verwandte 89 Vert. 89.

Ornithosaurus 90 Vert. 19.

Orophocrinus Ähnlichkeit 89 Ech. 12, Gipfelplatten 87 Ech. 6.

Oroscena 89 Prot. 2.

Orphnaeus Leuchten 89 Arthr. 57. Orrhodia Keimbläschen 86 Arthr. 55.

Orthacanthus fossil 90 Vert. 10.

Orthagoriscus (vergl. auch Mola) Biologie 87 Biol. 18, Gehörorg. 88 Vert. 160, 89 Vert. 35, Parasit 88 Verm. 19, Retina 89 Vert. 152, Rückenmark 86 Vert. 118, 87 Vert. 131, Schwimmen 88 Vert. 74, Sympath. 90 Vert. 155.

Orthezia 86 Arthr. 71.

Orthoceras Pseudoseptum 86 Moll. 54, Schalenbild. 89 Moll. 56, S.-Phylog. 87 Moll. 44. Orthocoela System. 88 Tun. 6.

Orthopalame Synon. 90 Arthr. 34.

Orthosia Keimbläschen 86 Arthr. 55.

Ortswechsel s. Locomotion. Orya Leuchten 88 Arthr. 46.

Orycteropus Fersengelenk 90 Vert. 113, 114, Milchgebiss 90 Vert. 103, Paläont. 88 Vert. 11, Schädel 86 Vert. 92, Tonsillen 87 Vert. 155, Wirbel 87 Vert. 106.

Orvetes Darm 88 Arthr. 62, 89 Arthr. 75. Larvendarm 89 Arthr. 73, Muskeln 86 Arthr. 6, mot. Nervenend. 86 Arthr. 6, Parasiten 89 Prot. 19.

Orvgmatobothrium 87 Verm. 34, 89 Verm. 33, 90 Verm. 33, Begatt. 90 Verm. 31. Vor-

kom, 89 Verm, 32.

Oscanius Drüsenhomol. 90 Moll. 53.

Oscarella Canalsyst. 88 Porif. 4, Ontog. 86 Porif. 4, 89 A. Entw. 11, 90 Porif. 3, Stell. 89 Porif. 3.

Osmeroides 88 Vert. 8.

Osmerus Ei 86 Vert. 47, Genital- u. Abdominalporen 86Vert. 166, Giftigkeit 86Moll. 19. Osmia Harnorgane 89 Arthr. 27.

Osmoderma Larvendarmmuskeln 89 Arthr. 74.

Osphranter Geburt 90 Vert. 199.

Osphranticum 89 Arthr. 36.

Osphronemus Kiemenlabyrinth 88 Vert. 179. Ossification s. Skeletsystem.

Ossifraga 88 Vert. 6, Magen 88 Vert. 165.

Osteolepis Fossile 89 Vert. 30.

Osteopygis Hautskelet 89 Vert. 105.

Ostracion Gehörorg. 88 Vert. 160. Ostrea Biologie 87 Moll. 18; Chemie 86 Moll. 18, Blutch. 90 Moll. 12, Perlench. 88 Moll. 22; Cilienbeweg. 90 Moll. 28; Circulationssyst. 90 Moll. 17, Blutkörnehen 89 Moll. 24, Pericardialdrüse 86 Moll. 15, 88 Moll. 17, Pericardwucher. 87 Moll. 18, Biol. 16; Fortpflanz. 86 Moll. 1, Grünfärb. 86 Moll. 19, Kiemen 89 Moll. 22, 23, K.-Brüt. 89 Moll. 12, Lage 86 Moll. 19. Langersche Blasen 86 Moll. 24. Mantelrand 88 Moll. 18; Muskeln 87 Moll. 6, Muskelstructur 88 Moll. 14, Adductor 87 Biol. 10. 90 Moll. 8; Nervenend. 88 Moll. 15, Ontog. 90 Moll. 26, Parasit 90 Verm. 55, Phylog. 88 Moll. 16, Schalenform 88 Moll. 16, 17; Sinnesorg, abdom. 89 Moll. 27, Auge 86

Moll. 7, 13, Schalenaug. 89 Moll. 10. Otaria 90 Vert. 192, Augenmuskeln 86 Vert. 139, Parasiten 88 Verm. 28; Skelet 88 Vert. 92, Wirbel 87 Vert. 106, Handskelet 88 Vert. 109, 89 Vert. 116; Stimm-

bänder 86 Vert. 155.

Otis Becken 87 Vert. 115, Quadratum 89 Vert. 111.

Otocysten u. Otolithen s. Sinnesorgane. Otolicnus Hand 90 Vert. 78, Tastkörper 88 Vert. 158, Wirbel 87 Vert. 106.

Otoplana 89 Verm. 17.

Oulaetis Mundscheibengrenze 89 Coel. 12. Oulodon Handskelet 88 Vert. 111.

Ouramoeba Fädennatur 90 Prot. 13. Ovarium s. Urogenitalsystem.

Ovibos Humerusband 90 Vert. 122, Schädelloch 90 Vert. 117.

Ovicellen s. Urogenitalsystem.

Ovis Alter 89 Biol. 25. Bindegewebsentw. 89 Vert. 48; Circulationssyst.: Arterienbogen 89 Vert. 172, Blutkrystalle 89 Vert. 18, Gehirnart. 89 Vert. 172, Venensyst. 87 Vert. 174, V. sperm. 88 Vert. 191; Genitalorg.: ♀ 88 Vert. 194, Geschlechtsentw. 87 Vert. 69, Penis 87 Vert. 179, Perineumentw. 96 Vert. 203, Spermatoz. 86 Vert. 32, 87 Vert. 43, Spermatogen. 87 Vert. 41; Integumentgebilde 87 Vert. 30, Beuteltasche 87 Vert. 20, Vielhörnigkeit 89 Vert. 33; Kaumuskelentw. 89 Vert. 17. Klauendrüse 86 Vert. 78, Klauenentw. 87 Vert. 92; Nervendifferenzir. 90 Vert. 129, Epiphysisfunction 88 Vert. 149, Ganglienzellenausbild. 88 Vert. 142, Gehirn 90 Vert. 145, Hypoglossus 87 Vert. 135, Speicheldrüsennerven 89 Vert. 143; Ontog.: 88 Vert. 4, 66, 67, 89 Vert. 66, Dotterkern 87 Vert. 37, Eihäute 86 Vert. 61, Kiemenspalten 87 Vert. 158, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Placenta 86 Vert. 62, Primitivstreifen 88 Vert. 65; Parasiten 87 Verm. 36, 88 Prot. 14. Verm. 24, 34, 90 Verm. 28, 31, 36, 37; Sinnesorg.: Choroidea 87 Vert. 151. Jacobson's Örg. 88 Vert. 159, Kiemensinnesorg. 86 Vert. 127, Maxillarsinusschleimhaut 88 Vert. 159, Ohrenschmalzdrüse 89 Vert. 98; Skeletsyst.: 87 Vert. 47, Chordaende 90 Vert. 79, C.-Entw. 90 Vert. 106, Claviculaanlage 90 Vert. 117, Hyalinknorpel 89 Vert. 49, Hornknochen 89 Vert. 111, Knorpelstructur 87 Vert. 94, Periostkapseln 87 Vert. 108, Os quadratum 90 Vert. 109, Schädelbild. 89 Vert. 111, Kieferverknöch. 88 Vert. 44, Zwischenkieferverknöch. 88 Vert. 102, Mandibelverknöch. 88 Vert. 88, Wirbel 87 Vert. 106; Thymusentw. 86 Vert. 150, Tonsille 88 Vert. 178; Verdauungssyst.: Darmdrüsen 90 Vert. 172, Darmentw. 89 Vert. 156, Kloakenentw. 88 Vert. 195, Schlucken 86 Vert. 143, Speicheldrüsen 86 Vert. 146. Zahnentw. 88 Vert. 95.

Ovula Farbenanpass. 88 Moll. 5, Vorderfußdrüse 89 Moll. 37.

Oxycephalus 90 Arthr. 34.

Oxydoras Weberscher Apparat 89 Vert. 161. Oxyptila Begatt. 89 Arthr. 54, Schmutzüberzug 86 Arthr. 35.

Oxyrhina Visceralskelet 89 Vert. 109.

Oxyrrhis Geißeln 86 Prot. 7, 89 Prot. 22. Oxysoma 86 Verm. 21, 90 Verm. 35. Oxytricha Conjug. 87 Prot. 18, 89 Prot. 12, Fortpflanz. 87 Prot. 17, Phys. 90 Prot. 8, Theil. u. Regener. 86 Prot. 9.

Oxyuris 86 Verm. 21, 88 Verm. 31, 32, 89 Verm. 39, 90 Verm. 5, Befrucht. 90 Biol. 16, Genitalorg. 90 Verm. 34, Spermatogen. 89 Verm. 40, Verbreit. 87 Verm. 36, Vorkom. 88 Verm. 28.

Pachychalina 87 Porif. 8, Ectosom 87 Porif. 3.

Spicula 87 Porif. 7.

Pachydiscus Nierenphylog. 89 Moll. 55. Pachydrilus 88 Verm. 49, 51, & Genitalorg.

89 Verm. 56, System. 89 Verm. 10.

Pachygrapsus 90 Arthr. 32.

Pachymatisma Chlorophyll 90 Porif. 4.

Pachynolophus 89 Vert. 11, Zahnphylog. 88 Vert. 97.

Pachyrhynchus Skelet 86 Vert. 81, Schädel 89 Vert. 110.

Pachyrisma Schalenphylog. 90 Moll. 10.

Pachystomias Leuchtorg, 87 Vert. 84.

Pädogenesis s. Fortpflanzung.

Pagellus Geschmacksknospen 90 Vert. 159, Parasiten 89 Verm. 25, Sinnesorg. 90 Vert. 81.

Sympath. 90 Vert. 155.

Pagurus Auge 86 Arthr. 3, Autotomie 86 Arthr. 25, Biologie 87 Arthr. 23, Castration 88 Arthr. 21, Excretion 89 Arthr. 29, Gehäuseverschluss 88 Biol. 10, Geruch 89 Arthr. 30; Parasit 86 Arthr. 13, 88 Prot. 22, Commensalen 87 Arthr. 2. Symbiose 88 Verm. 72.

Pala e echinus 89 Ech. 18. Ambulacralplatten

88 Ech. 22.

Palaeeudyptus Phylog. 87 Vert. 81.

Palaegyge 90 Arthr. 35, Phylog. 88 Arthr. 30. Palaemon Auge 86 Arthr. 3, Autotomie 86 Arthr. 25; Biologie 87 Biol. 17, Nicotinwirk. 90 Biol. 10; Blutkörper 59 Arthr. 26; Excretion 59 Arthr. 29, Nephr. 59 Arthr. 40;

Histol. 89 Biol. 13; Nervensyst. 90 Arthr. 28, Nervenröhren 89 Verm. 11, Bauchmarkstructur 89 Arthr. 28, Geruchsnerven 87 Arthr. 16; Otocysten 86 Arthr. 13, O.-Function 87 Biol. 14, Parasiten 88 Prot. 15, Arthr. 21.

Palaemonella 90 Arthr. 32.

Palaemonetes 90 Arthr. 32, Verschiedenheit 89 Arthr. 42, Vorkom. 90 Arthr. 5.

Palaeobatrachus Skelet 87 Vert. 97.

Palaeochelys Hautskelet 59 Vert. 104.

Palaeocossus 90 Arthr. 56.

Palaeodiscus Phylog. 88 Ech. 5. Palaeodus Zähne 89 Vert. 103.

Palaeohatteria 88 Vert. 74; Skelet 89 Vert. 101, 90 Vert. 96, Becken 88 Vert. 106, Brustsk. 88 Vert. 92, Wirbelsänle 88 Vert. 97.

Palaeomanis 88 Vert. 11. Palaeoniscus 89 Vert. 30.

Paläontologisches (vergl. auch Skeletsystem u. Systematisches). Aachenosaurus 88 Vert. 9, 29, Aleyonaria 90 Coel. 2, Amblypristis 88 Vert. 8, Amphibia 88 Vert. 35, 89 Vert. 21, 90 Vert. 19, Annelides 88 Verm. 7, Anthracotherium 88 Vert. 9, Arachnidae 90 Arthr. 44, Arctomys 87 Vert. 22, 32, 89 Vert. 17, Arthropoda 87 Arthr. 15, Athoracophoridae 89 Moll. 50, Aves 86 Vert. 27, 87 Vert. 81, 88 Vert. 34, 75-78, 89 Vert. 9, 90 Vert. 98, Beyrichiidae 87 Arthr. 28, 89 Arthr. 14, 15, Brachiopoda 90 Bryoz. & Brach. 1, Brachiospongidae 89 Porif. 1, Brachyura 89 Arthr. 2, Branchiosaurus 88 Vert. 74, Carnivora 86 Vert. 8, 88 Vert. 16, 18, Ceratites 89 Moll. 4, Cervidae 87 Vert. 9, Cetacea 86 Vert. 19, 90, 87 Vert. 4, 90 Vert. 5, Chelonia 87 Vert. 19, 88 Vert. 19, 89 Vert. 3, 13, 22, 31, 90 Vert. 19, Chimaeridae 87 Vert. 26, Chiroptera 88 Vert. 33, Chlamydoselachus 89 Vert. 9, Coccodus 90 Vert. 6, Coelenterata 88 Coel. 5, Coelorhynchus 88 Vert. 34, Coelosteus 88 Vert. 22, Conodonta (Natur) 86 Verm. 44, Conularia 89 Moll. 5, Crinoidea 89 Ech. 12, Crocodilidae 87 Vert. 14, 88 Vert. 34, Crustacea 86 Arthr. 27, 89 Arthr. 45, 90 Arthr. 35, Cuon 89 Vert. 11, Decapoda 89 Arthr. 4, Desmostylus 88 Vert. 20, Dicynodon 88 Vert. 33, Dinocerata 86 Vert. 24, Dinosauria 87 Vert. 28, 90 Vert. 5, 18, 19, Dipnoi 89 Vert. 12, Dolichopithecus 89 Vert. 9, Dromornis 90 Vert. 8, Dryopithecus 90 Vert. 10, Echidna 87 Vert. 23, Echinothuridae 89 Ech. 18, Elasmotherium 89 Vert. 13. Elephantidae 86 Vert. 21. 88 Vert. 22, Entomostraca 89 Arthr. 13, 90 Arthr. 8. Equidae 86 Vert. 7, 87 Vert. 34, 89 Vert. 6, Eryonidae 89 Arthr. 20, Euganoides 87 Vert. 25. Eurypteridae 87 Arthr. 15, Foraminifera 88 Prot. 10, Ganoidei 88 Vert. 34, 90 Vert. 9, 32, Gastropoda 89 Moll. 4, Graptolitha 90 Coel. 3, Halianassa 88 Vert. 30, Hemiptera 90 Arthr. 65, Hexapoda 88 Arthr. 3, 56, 90 Arthr. 56, Hipparion 86 Vert. 21, Homalonotus 89 Arthr. 2, Homo 89 A. Entw. 5, Hyaenidae 89 Vert. 38, Hylaeochampsa 87 Vert. 19, Labyrinthodontidae 88 Vert. 35, 87 Vert. 30, Lepas 89 Arthr. 8, Leucandra 89 Porif. 8, Macacus 88 Vert. 8, Machae-87 Vert. 30, Lepas 89 Arthr. 8, Leucandra 89 Porif. 8, Macacus 88 Vert. 8, Machaerodus 89 Vert. 20, Madreporaria 88 Coel. 3, 30, Mammalia 86 Vert. 17, 87 Vert. 8, 20, 23, 28, 88 Vert. 1, 10, 15, 17, 19, 23, 28, 89 Vert. 1, 18, 20, 25, 26, 31, 38, 89, 90 Vert. 17, 19, 22, 28, 29, 98, Megalania 86 Vert. 20, Mollusca 90 Moll. 8, Mustelidae 86 Vert. 28, Myliobates 88 Vert. 9, Myriopoda 90 Arthr. 47, Necrolemur 90 Vert. 9, Notidanus 86 Vert. 28, Nummulitidae 90 Prot. 14, Ostracoda 89 Arthr. 13, 90 Arthr. 8, Pachyderma 87 Vert. 33, Palaeohatteria 89 Vert. 5, Palaeophonus 87 Arthr. 15, Paradoxodon 90 Vert. 9, Patricosaurus 87 Vert. 28, Periplaneta 87 Arthr. 46, Pholidophorus 87 Vert. 9, Phyllopoda 89 Arthr. 8, 13, 90 Arthr. 5, Physostomidae 89 Vert. 2, Pisces 87 Vert. 8, 9, 34, 88 Vert. 8, 9, 33, 35, 73, 89 Vert. 2, 4, 5, 9, 21, 25, 28, 39, 90 Vert. 5, 26, 34, Platyceps 88 Vert. 30, Plesiadapis 87 Vert. 18, Plesiosauria 87 Vert. 27, Porifera 88 Porif. 1, 89 Porif. 1, 5, 90 Porif. 1, 2, Proboscidia 88 Vert. 12, Protorosaurus 87 Vert. 28, Pteraspidias 87 Vert. 20, Pteropoda 90 Moll. 60, Radiolaria 90 Prot. 16, Reptilia 87 Vert. 9, 16, 88 Vert. 27, 28, 89 Vert. 5, 21, 90 Vert. 19, 28, Rođentia 86 Vert. 8, 87 Vert. 34, Saurii 86 Vert. 24, 87 Vert. 8, 88 Vert. 20, 89 Vert. 22, Selachii 89 Vert. 17, 36, Simocdosaurus 86 Vert. 24, Sr Vert. 8, 88 Vert. 70, 89 Vert. 20, 90 Vert. 5, Spermophilus 89 Vert. 25, Sphargidae 88 Vert. 34, Squatina 88 Vert. 34, Stegocephala 87 Vert. 8, 90 Vert. 6, Stegodon 90 Vert. 20, Teleostei 88 Vert. 30, 89 Vert. 9, 25, Testudo 90 Vert. 80, Thalassotherium 86 Vert. 21, Thecosomata 88 Moll. 54. Tomistoa 86 Vert. 17, Trichiulus 87 Arthr. 38, Ungulata 87 Vert. 23, 28, 90 Vert. 24, Urmiatherium 90 Vert. 26, Vermes 88 Verm. 13, Vertebrata 86 Vert. 16, 88 Vert. 7, 11, 28, 89 Vert. 8, 11, 13, 20, 22, 90 Vert. 19, Viverra 90 Vert. 9. Weissia 88 Vert. 5, Zoantharia 89 Coel. 18. — Allgemeines 86 A. Entw. 15, 88 A. Entw. 2, 4, 89 Biol. 2, Darwinistisches 89 A. Entw. 4, Eier Selachii 88 Vert. 193, Gehirn 86 Vert. 18, 89 Vert. 31, Haare in Bernstein 90 Vert. 8, Jugendformen Stomatopoda 89 Arthr. 45, Knochenbau 90 Vert. 93, Korallenriffe 90 Coel. 25—27, Lehrbücher 90 Vert. 74, Neumayr 88 A. Entw. 3, Zittel 87 Vert. 35, 88 Vert. 35, 89 Vert. 39. Muskeln fossilisirte 89 Vert. 29, Onto- u. Phylogenic Cephalopoda 90 Moll. 63, Schalen organische Substanz Cytherea 90 Moll. 24, Schilder Pisces 86 Vert. 2, Verhalt. 2, and. Discipl. 88 A. Entw. 16, Zähne s. bei Stichwort Verdauungssystem.

Palaeophis 89 Vert. 33. Palaeophonus Phylog. 87 Arthr. 15.
Palaeoprinodon Kopf 89 Vert. 11.
Palaeotapirus 88 Vert. 10, 89 Vert. 12.
Palaeotherium Phylog. 87 Vert. 83, Zahnphylog. 88 Vert. 97. Palaeoxyris Ei 88 Vert. 193. Palinurus 90 Arthr. 11, 21, 32, Beweg. 88 Biol. 9, Eierzahl 88 Arthr. 7, Excretionsorg. 90 Arthr. 10. Geruch 89 Arthr. 30, Histol. 89 Biol. 13, Monstra 86 Arthr. 25, Schwimmen 88 Arthr. 18, Stielauge 87 Arthr. 21. Palinustus 89 Arthr. 43. Pallifera System, 89 Moll, 49. Palmella Verwandte 90 Prot. 23. Paloplotherium Phylog. 87 Vert. 83. Palostoma Metamorph. 86 Arthr. 72. Paludicella 87 Bryoz. 2—4, 90 Bryoz. & Brach. 5, Ontog. 88 Bryoz. & Brach. 5. Phylog. 86 Bryoz. 4. Paludina Albino 86 Moll. 31, Blutdrüsen 88 Moll. 11, 89 Moll. 14, 90 Moll. 50, Castration 88 Moll. 41, Drehung 86 Moll. 31. Eiweißdrüsenphylog. 88 Moll. 29. Epipodium 88 Moll. 26, Epitaenia 87 Moll. 20; Excretionsorg. 87 Moll. 30, 89 Moll. 15. 90 Moll. 33, 34, Nephridialdrüse 88 Moll. 27, Urniere 86 Moll. 35; Geruchsorg. 90 Moll. 41. Nebenkieme 88 Moll. 27; Kieme 90 Moll. 42, Labialcommissur 87 Moll. 26, Manteldrüse 90 Moll. 43, Parasiten 86 Verm. 15, Pedalstränge 57 Moll. 24, Spermatogen. 89 Moll. 44. Palvthoa 86 Coel. 17. Pamphagus Membran 90 Prot. 11. Pancreas s. Verdauungssystem. Pandalus 90 Arthr. 32. Pandarus 89 Arthr. 20. Pandinus Selbstmord 86 Arthr. 35. Pandora Circulationssyst. 90 Moll. 17. Pandorina Chemotaxis > 9 Prot. 20, Gallerthülle S6 Prot. 6, Isogamie S9 Prot. 22. Pangasius Weberscher Appar. 89 Vert. 161. Paniscus 88 Arthr. 63. Panopaea Jugendbyssus 89 Moll. 28. Panophrys 88 Prot. 21. Panorpa Sinnesorg. 88 Arthr. 50, Abdomenanhänge 89 Arthr. 49. Pantherodes Duftflecken 86 Arthr. 75. Panyptila Skelet 86 Vert. 81. Papilio Duftflecken 86 Arthr. 75, Eiablage 90 Arthr. 74; Puppenfarbe 88 Arthr. 75, P.-Verfärb. 90 Arthr. 74, P.-Flügelfarbe 89 Arthr. 87; Zeichnungsphylog. 89 Arthr. 89.

Papillina Synon. 90 Porif. 2 Papio Gesichtsmuskeln 87 Vert. 120. Paracalanus 89 Arthr. 37. Paraconchoecia 90 Arthr. 25. Paractius Pädogen. 88 Verm. 70. Paracyathus Skelet 90 Coel. 16, S.-Färbung 87 Coel. 22. Paracypris Spermatogen. 89 Arthr. 37. Paradisea Parasit 88 Verm. 28. Paradoxites System. 88 Verm. 41. Paradoxodon 90 Vert. 9. Paradoxostoma 89 Arthr. 30. Paradoxurus Fußsehnen 89 Vert. 118, Os falciforme 88 Vert. 108, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Tastkörper 88 Vert. 158, Zähne 86 Vert. 85. Paralichthys Parasit 89 Verm. 49. Paramaecium Annass. 90 Prot. 7. Bacterien 90 Prot. 24, Chemotaxis Prot. 20, Cilienbeweg. 88 Prot. 7; Conjug. u. Theil. 86 Prot. 8, Conjug. 88 Prot. 20, 89 Prot. 12, Copul. 87 Prot. 18; Electr. Einwirk. 89 Prot.7, Entwicklungsmechanismus 88 Biol. 6, Fortpflanz. 87 Prot. 17, 88 Prot. 2, 21, 88 A. Entw. 2, Harnsäure 89 Prot. 6; Kern 90 Prot. 6, b. d. Conjug. 86 Prot. 9, Kleinkernigkeit 89 Prot. 26; Parasiten 90 Prot. 6. 24, Phys. 89 Prot. 25, 90 Prot. 8, Trichocysten 89 Prot. 14, Vacuoleninhalt 89 Biol. 19, Verdau. 90 Prot. 9. Paramenia 90 Moll. 14. Paranebalia Gliedmaßen 88 Arthr. 24. System. 88 Arthr. 26. Paranema Schlund 90 Prot. 10. Paranephrops 90 Arthr. 11. Parantipathes Zooid 89 Coel. 9. Parapagurus Fundorte 86 Arthr. 26. Parapasiphaë Eigröße 86 Arthr. 26. Paraphronima 89 Arthr. 44. Parapodien s. Locomotionsorgane. Parapodopsis Excretion 89 Arthr. 29. Parapontella 90 Arthr. 24. Paraponyx Athm. 88 Arthr. 62, Raupenanhänge 86 Arthr. 77. Paraseison 87 Verm. 49. Parasiten, Parasitismus s. Bioconotisches u. die einzelnen Genera. Parasuchus Tuba Eustachii 89 Vert. 88. Parataenia 89 Verm. 32. Paratanais 89 Arthr. 23. Parathemisto 90 Arthr. 34. Pareiasaurus 87 Vert. 28, Phylog. 87 Vert. 81.

89 Vert. 88, Skelet 87 Vert. 97, 89 Vert. 101,

Pardosa Copulat. 87 Arthr. 33, Intelligenz | Passer Blutkörperbild. 88 Vert. 41; Klein-88 Arthr. 37. | Passer Blutkörperbild. 88 Vert. 41; Kleinhirn 89 Vert. 135, Opticusbündel 89 Vert.

Parenchym s. Bindegewebe.

Parietalorgan s. Sinnesorgane.

Parkeria Parasiten 88 Prot. 10, Skelet 88 Coel. 32.

Parmacella 89 Moll. 51.

Parmella 90 Moll. 3.

Parmophorus Beziehungen 86 Moll. 38; Nervensyst. 86 Moll. 41, 90 Moll. 47, Intestinal-ganglien 87 Moll. 26; Pericardialdrüse 86 Moll. 15, 90 Moll. 30, Schalenhöhle 90 Moll. 12.

Parnassius Begattungszeichen 90 Biol. 13, Hinterleibstaschen 86 Arthr. 77.

Parorgyia Larvendrüsen 88 Arthr. 11.

Parra Sporn 86 Vert. 75.

Parthenogenesis s. Fortpflanzung. Parthenope Verwandte 88 Verm. 52.

Parus Gehirngewicht 90 Vert. 136, Opticusend. 88 Vert. 132.

Pasiphaea 90 Arthr. 32.

Passalus Rectaldrüsen 90 Arthr. 49.

Passer Blutkörperbild. 88 Vert. 41; Kleinhirn 89 Vert. 135. Opticusbündel 89 Vert. 136. O.-End. 88 Vert. 132; Magen 88 Vert. 165. M.-Drüsen 87 Vert. 154; Mehrfachbild. 90 Vert. 51, Muskelfasern 88 Vert. 12, Zählen 89 Biol. 22.

Patella 87 Moll. 32-34. 88 Moll. 39-41, Auge 89 Moll. 12, 13, Schalenaugen 89 Moll. 10, 11; Epipodium 88 Moll. 25, Fußgewebe SS Moll. 28; Kicme 86 Moll. 32, 90 Moll. 42, rudim. K. 87 Moll. 26, K.-Blättchen 89 Moll. 12, K.-Brüt. 89 Moll. 12, Nebenkieme 90 Moll. 40: Locomotion 89 Moll. 51, Muskeln 87 Moll. 6, M.-Structur 89 Moll. 14, Biol. 15, Musc. colum. 86 Moll. 20; Nervensyst. S6 Moll. 41, 90 Moll. 47, Nervenbau 87 Biol. 10, Fußstrang 90 Moll. 46, Geruchsgangl. 87 Moll. 22, Punktsubstanz 87 Biol. 11; Niere 90 Moll. 34, Parasiten 87 Prot. 18, Pericardium 88 Moll. 8, Phys. 87 Moll. 34, Speicheldrüsen 88 Moll. 12, Biol. 14.

Pathologisches (s. auch Abnormitäten. Lepidoptera 90 Arthr. 74, Mollusca 90 Moll. 6, Monadina 88 Prot. 5. — Abweichung vom Artcharakter 87 A. Entw. 5, Ansteckende Krankheiten 86 Biol. 4. Armeysten Antedon 87 Verm. 75. Atrophie der Organe durch Schmarotzer Cardium 90 Moll. 29, des Fettgewebes Mus SS Vert. 43, Vertebrata 89 Vert. 4. — Auge Hausthiere 90 Vert. 2, Vertebrata 87 Vert. 4. Linse 89 Vert. 29, Blutkörper im Linsenraum Pecten 86 Moll. 10, Glaskörper Feuchtigkeit 89 Vert. 14. — Ausbildung Cestodes 89 Verm. 36, Bacterieninfection Paramaecium 90 Prot. 24, Bindegewebe Wucherung Ostrea 87 Moll. 18, Castration parasit. s. Stichwort Biogeometric Research 19 Prot. 20 Vert. 2 conotisches. - Circulationssystem 89 Vert. 169. Angiosclerose 89 Vert. 23, durch Ankylostoma 88 Verm. 33. Arterienendothel Wucherung 90 Vert. 24, durch Ascaris 88 Verm. 28. Blut 90 Vert. 12, 32, Blutkörperchen Argulus 89 Arthr. 35, Dentalium 89 Moll. 33, Mollusca 89 Moll. 14, Selachii 88 Vert. 42, Vertebrata 88 Vert. 6, Blutplättehen Vertebrata 86 Vert. 10. Körnerzellen Selachii 88Vert. 186, Leucocythämisches Blut 88 Vert. 20. Leucocyten Auswanderung 88 Vert. 9, Zahl 89 Vert. 23, D. omphalo-mesent. Vertebrata 87 Vert. 33. Herzklappengefäße Homo 88 Vert. 8, Herznerven Homo 86 Vert. 9. — Degeneration Gordius 85 Verm. 39, Hämoproteus 90 Prot. 10, Schizopathes 89 Coel. 19. Achsenskelet Renilla 88 Coel. 26, Biddersches Organ Bufo 86 Vert. 164, 165, Borstenfollikel Parapodien Eunice 87 Verm. 64. Byssusorgan Lamellibranchiata 87 Moll. 18, Chordaende vorderes Didelphys 87 Vert. 66, Chordazellen Torpedo 88 Vert. 54, Chorionectoderm Homo 89 Vert. 70, Cysticerken 89 Verm. 31, Darm Q Heterodera 88 Verm. 36, Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4, Notomastus 87 Verm. 59, Darmepithel Coleoptera 89 Arthr. 76, Coleoptera Larven 89 Arthr. 75, Decidua reflex. Homo 90 Vert. 73, Dissepimente Clistomastus 87 Verm. 62, Eibildung Ranatra 87 Arthr. 42, Electrisches Org. Torpedo 86 Vert. 108. Epidermis Polygordius 87 Verm. 66, Epiphysis Amphibia 86 Vert. 122, Erythro- u. Leucoblasten hungernde Aves 88 Vert. 42. Fettige Deg. Heterodera 88 Verm. 37, Muskeln Trochosa 88 Arthr. 37, Parenchym Gordius 89 Verm. 45, Pronephros Rana 88 Vert. 192, Thymus Macrorhinus 88 Vert. 183. Genitalorgane: Keimzellen Eudrilus 88 Verm. 57, Eierstockseier Amphibia 89 Vert. 53, Ovarium u. Eier Lepadogester 89 Vert. 156. Ovarium u. Eier Lepadogester 89 Vert. 156. Over Memmelia 87 Vert. 50, Eier Memmelia 87 Vert. 50, Eier Memmelia 88 Vert. 184 Abertin gaster 89 Vert. 176, Ovar Mammalia 87 Vert. 50, Eier Mammalia 89 Vert. 64, Abortiveier Distaplia 89 Tun. 2, Genitalausführungsgänge Epithel Pulmonata 89 Moll. 37. Hoden Salamandra 89 Vert. 42. Follikelzellen Mus 89 Vert. 43, Prostata u. Cowpersche Drüsen Mammalia 89 Vert. 179, Spermatogonien Gastropoda 89 Moll. 38, 39, Spermatozoen Triton 87 Vert. 41. Haarfollikel alte 87 Vert. 92, Integument Heterodera 88 Verm. 37. Kern Blutkörper Vertebrata 89 Vert. 166, 167, Drüsen etc. 88 Vert. 47, 48, Ectodermzellen Antedon 88 Ech. 6, Fragmentation Vertebrata 89 Biol. 10. Kiemenhöhlenwand Rana 89 Vert. 114. Knorpel Vertebrata 89 Vert. 49, bei endochondraler Ossification Mammalia 88 Vert. 44. Larve Balanoglossus 87 Verm. 75, Larvenorgane Musca 88 Arthr. 69-71, Lebertheile Mus 90 Vert. 50. Musculatur Q Heterodera 88 Verm. 35-37, Muskelfasern Homo 87 Vert. 118, Vertebrata 87 Vert. 20, Fußretractoren Pecten 90 Moll. 26, Granulationen interstitielle der Muskeln Rana 89 Vert. 50. Nerven Homo 90 Vert. 31, Nervenfasern Vertebrata 57 Vert. 11, 89 Vert. 124, motorische 86 Vert. 110, secundäre

Gehirnschenkel 88 Vert. 2. Großhirnschenkelfasern 88 Vert. 29. Neurochorde Capitellidae 87 Verm. 12, 59, Neuromotorische Apparate 88 Vert. 47, hintere Wurzeln 90 Vert. 23. Phylogenie 87 A. Entw. 5, 88 A. Entw. 8, Pronephros etc. Rana 88 Vert. 61, 90 Vert. 196, Selachii 88 Vert. 54, 55, Retina Triton 89 Vert. 153, Richtungskörper Oligochaeta 88 Verm. 60, Riesenzellen im Knochenmark Mammalia 89 Vert. 48, 52, Schwanz Batrachia 89 Biol. 10, Rana 89 Vert. 52, Schwanzmuskeln bei Lethargie Protopterus 88 Vert. 74. Senile Deg. Ciliata 88 Prot. 21, 89 Prot. 5, Infusoria 88 Biol. 7, Sterblichkeit u. Deg. 90 Prot. 5, Taeniafinnen 90 Verm. 32, Terminalpolyp Pennatula 88 Cocl. 26, Thyreoidea Mammalia 89 Vert. 160, Wanderzellen Rana 87 Vert. 46, Winterthier Heterodera 87 Verm. 37. — Distomatose 89 Verm. 22, 90 Verm. 28. Drüsenepithel Regeneration Vertebrata 87 Vert. 24, Echinococcus Wirkung Homo 88 Verm. 29 Cysten Mammalia 90 Verm. 32 Eighlage Amphibia 86 Vert. 54, Zersprengung Verm. 22, Cysten Mammalia 90 Verm. 32. Eiablage Amphibia 86 Vert. 54. Zersprengung dadurch Entocolax 85 Moll. 43. Electrisches Organ Veränderung nach Nervendurchdadurch Entocolax 88 Molf. 40. Electrisches Organ Verandering nach Nervendurch schneidung Torpedo 86 Vert. 108, Elephantiasis Ostrea 87 Biol. 16. — Embryo Homo 88 Vert. 12, 89 Vert. 86, Körperform Homo 89 Vert. 18. Epitheliom Aves 89 Prot. 20, Farbenwechsel aus Angst Aves 89 Vert. 39, Fensterung Proglottiden Cestodes 88 Verm. 21, Finger überzählige Vertebrata 87 Vert. 1, 4, Fleckenkrankheit Raupe Bombus 88 Prot. 14, Flimmerzellen Mantelschleimdrüse Purpura 90 Molf. 43, Prosobranchiata 89 Molf. 36, Gaumenmuskeln Innervator 89 Vert. 37. — Genitalorgane Veränderung durch Parasiten Amphiura 89 Ech. 17, Helix 89 Moll. 47, Einfluss der Gefangenschaft auf die Genitalorgane Pulmonata 86 Moll. 47, Hermaphroditismus Hexapoda 89 Arthr. 61. Pisces 87 Vert. 178. Hoden 88 Vert. 195, Ovarium u. Ei Homo 89 Vert. 27, Penisstacheln nach Castration 87 Vert. 179. Uterus Hypertrophie Lepus 89 Vert. 69. - Geißel Abstoßen Haematozoa 90 Prot. 18. Geruchsschleimhaut Homo 90 Vert. 159, Geschwülste Anodonta 90 Moll. 29, Giftigwerden Mytilus 88 Moll. 22, Harnstoff u. Pigmente Retention 89 Biol. 19. — Haut Fleeken Cetacea 90 Vert. 90, Infiltration mit Leucocyten Cottus 89 Prot. 25, Relief Homo 87 Vert. 90, Horn 89 Vert. 79, Hunger u. Theilung 90 Prot. 6, Intercellularräume Tridaena 88 Moll. 21, Kalk Absonderung 89 Biol. 18, Kehlkopf Lähmungen 88 Vert. 22, embryonale Verklebungen 89 Vert. 28, Kern Pigment- u. Hornbildung 89 Vert. 90, mehrfache Theilung 90 Vert. 4, Kiemen deckel Gadus 88 Moll. 17, Kiemenspalten Vertebrata 89 Vert. 160, Knochencanäle Rhytina 86 Vert. 80, Knochenmark Vertebrata 90 Vert. 27, Kopf Einstülpung Tubularia 86 Coel. 10, Kopflose Larve Lampyris 86 Arthr. 69, Krüppel foss. Cephalopoda 89 Moll. 55, Larven zu Grunde gehende Echinorhynchus 88 Verm. 41, Leuchtkrankheit Amphipoda 89 Arthr. 44. Crustacea 89 Arthr. 9. Lunge Protopterus 89 Vert. 162, Melanose Uterus Ovis, Eingeweide Bos 90 Vert. 200, Mesenterialdrüsen Vertebrata 89 Vert. 39, Missbildung Enerinus 87 Ech. 6, parasit. Linckia 87 Ech. 7, Mund Vermehrung Fungia 86 Coel. 18, Nebenniere Muskeln Vertebrata 86 Vert. 8. Nematodenerkrankungen Homo 90 Verm. 36, 37. - Nervensystem nach Amputation Vertebrata 88 Vert. 15, Sehnennerven nach Durchschneidung Vertebrata 87 Vert. 7, Centralnervensystem 90 Vert. 23. Coccygialreste des Rückenmarkes Homo 87 Vert. 32. Gehirn Wachsthum Homo 88 Vert. 1. optische Centren u. Schsphäre nach Operationen Manimalia 89 Vert. 136, Schläfenwindungen des Gehirns bei Taubheit 88 Vert. 20. Ohr Mammalia 89 Vert. 13. - Ontogenetisches. Blastomerenu. Kernverschmelzung Limnaea 86 A. Entw. 11, Furchung Pecten 90 Moll. 25, Barockfurchung Anura 86 Vert. 52, geratologische Entw. Cephalopoda 88 Moll. 66, Halbembryonen Rana 88 Vert. 61, Ovogenese Urodela 86 Vert. 30, Polyspermie Folgen Liparis 88 Arthr. 51, Salzgehalt veränderter, Einfluss Echinidae 89 Ech. 17, Schädlichkeit zu vielen Spermas Fissurella 86 Moll. 37. — Opiumsucht Mammalia 87 Biol. 17. Oxyuris-Krankheit 88 Verm. 31, Paralysirung Unio 87 Moll. 18. Parasitäre Einschlüsse Haliotis u. Meleagrina 89 Moll. 31, Physaloide Zellen Rana 89 Vert. 90, Psorospermose Lepus 89 Prot. 1, Quertheilung Planaria 89 Verm. 20, Raupen 87 Arthr. 57, Schädelform Vertebrata 87 Vert. 4, Schwanz geschundener u. Mund Orthagoriscus 87 Biol. 18, Sclerostomatose 88 Verm. 33, Seuche Ostrea 90 Verm. 55, Skelet u. Pigment Stelletta 89 Porif. 6, Strongylose Ovis 87 Verm. 36, Lepus 90 Verm. 36. — Teratologisches Ascidiae 87 Tun. 3, Ascidiella 87 Tun. 2, Trichinose Mammalia 90 Verm. 36, Tod Phylogenie 89 Biol. 6, 8, Vacuole contractile 89 Biol. 19, Variation 86 A. Entw. 15. — Verdauungssystem. Duodenum 89 Vert. 14, Luschkasche Tasche Vertebrata 87 Vert. 32, Proventriculus Granulom Gallus 88 Vert. 2, Verkalkung des Darmgewebes um Echinorhynchus Esox 90 Verm. 39. — Verhornung innerer Epithelien 90 Vert. 13, Verjüngung Korallen 86 Coel. 15, Wachsthum Richtung Anthozoa 86 Coel. 19. Phyllangia 86 Coel. 19, Wasserabsorption beim Ertrinken Helix 89 Moll. 52, Zwillinge Lumbricidae 90 Verm. 45.

Patinella 87 Moll. 4, 88 Moll. 41. Patricosaurus Skelet 87 Vert. 28. Pauropus Verwandte 88 Arthr. 56. Pavo Federzeichn. 86 Vert. 74. Paxillen s. Körperanhänge. Peachia 89 Coel. 3, 4, Außeres 86 Coel. 16, Biol. 86 Coel. 19, 87 Coel. 16, 88 Coel. 24, Mesenterien 89 Coel. 11, Septen 90 Coel. 12. Pebrilla 88 Prot. 22. Pecchiolia Schalenphylog. 90 Moll. 16. Peeten 90 Moll. 25: Auge 86 Moll. 7, 9-14. 28, 88 Moll. 9, 11, 19, 89 Moll. 13, A.-Analogie 87 Vert. 136, A.-Wachsthum 90 Moll. 27, Retina 87 Moll. 17, Retinophor 88 A. Entw. 16, Schalenaugen 89 Moll. 10; Byssus 86 Moll. 26, Chemisches 86 Moll. 18; Circulationssystem 89 Moll. 22, 90 Moll. 17,

Pericardialdrüse 86 Moll. 15, 88 Moll. 17; Excretion 89 Moll. 15. Nierentrichter 88 Moll. 18; Leberzellen 86 Moll. 15, Mantelrand 88 Moll. 18, Muskeln 87 Moll. 6, M.-Structur 88 Moll. 14, 15, Nervensyst. 87 Moll. 13-16, Ontog. 90 Moll. 26, Periostracumbild. 89 Moll. 13, Sinnesorg. abdom. 89

Moll. 27, Visceralganglien 90 Moll. 12. Pectinaria Drüse 90 Verm. 54, Nephr. 87 Verm. 70.

Pectinatella 87 Bryoz. 3, Phylog. 86 Bryoz. 4. Pectunculus Auge 86 Moll. 7, 9, 14; Circulationssyst. 90 Moll. 17, Herz 88 Moll. 18, Pericardialdrüse 86 Moll. 15. 88 Moll. 17: Epipodium 89 Moll. 52, 90 Moll. 11, E.-Nerven 90 Moll. 47, Mantelrand 90 Moll. 19. Sinnesorg, 57 Moll. 17, abdom. Sinn. 89 Moll. 27.

Pedalion 87 Verm. 49.

Pedetes Handskelet 89 Vert. 115, Präpollex 90 Vert. 112, P.-Nagel 90 Vert. 89.

Pedicellarien s. Körperanhänge.

Pedicellina 86 Byoz. 1, 2, 88 Bryoz. & Brach. 2, Glied. 90 Bryoz. & Brach. 7. Hermaphrodit. 90 Bryoz. & Brach. 10. Knosp. 89 Bryoz. & Brach. 5, Larvengehirn 90 Bryoz. & Brach. 6, Ontog. 86 Bryoz. 3, 89 A. Entw. 11, Segmentalorg. 89 Bryoz. & Brach. 7, Sta-chelhomol. 90 Bryoz. & Brach. 8, Stock 90 Bryoz. & Brach. 9.

Pedicellinopsis Stock 90 Bryoz. & Brach. 9. Pediculus Sinnesorg. 88 Arthr. 50.

Pedipes 89 Moll. 51.

Pegantha 89 Coel. 5.

Pegea 90 Tun. 7, Epithel 90 Tun. 6, System. 88 Tun. 6.

Pelagia 89 Coel. 4, 5, Auge 89 Coel. 7: Ontog. 86 Coel. 5, 89 Coel. 8, Eikernlage 89 Coel. 5; Phylog. 86 Coel. 14, 85 Coel. 28, Randkörper 90 Coel. 10, System. 89 Coel. 8.

Pelagius Rippen 89 Vert. 107. Pelagonemertes 87 Verm. 25.

Pelanechinus Ambulaeralplatten 87 Ech. 15. Pelargopsis Flügelnerven 88 Vert. 154.

Pelecanoides Skelet 87 Vert. 99.

Pelecanus Luftsäcke 88 Vert. 185, 89 Vert. 162. Quadratum 89 Vert. 111.

Pelias Munddrüsennerv 88 Vert. 175.

Pelichnibothrium 89 Verm. 36.

Pelobates Beweg. 55 Biol. 9, Eihüllen 56 Vert. 54. Geschmacksorg. 88 Vert. 160, Larvenbuccalmasse \$5 Vert. 174, L.-Haftorgan \$5 Vert. 87, L.-Zähne 89 Vert. 159, Schädel 87 Vert. 5. Schwanzbild. 90 Vert. 53, Skelet 87 Vert. 97, 88 Vert. 14, Spermatoz. 90 Vert. 37, Ulnafinger 90 Vert. 111, Venensyst. 87 Vert. 173.

Pelodera 85 Verm. 37, Biol. 89 Verm. 44. Pelomyxa elektr. Einwirk. 89 Prot. 7, Lichtreizbark. 89 Prot. 8. Plasma 88 Prot. 8. Schaumstructur 89 Prot. 7, künstl. Theil. 89 Prot. 9, Verdau. 88 Prot. 6.

Pelonectes Venensyst. 87 Vert. 173.

Pelophilus Embryonen 88 Vert. 71, Visceralskelet 89 Vert. 109.

Pelor Giftapp. 89 Vert. 91.

Pelosaurus Fingerinversion 85 Vert. 104.

Peltastes Phylog. 87 Ech. 15.

Peltidium Synon, 89 Arthr. 36.

Peltogaster 86 Arthr. 13, Anheft. 89 Arthr. 33, Parasit. 86 Arthr. 27, Richtungskörper 88 Arthr. 20.

Pemphigus Cyclus 89 Arthr. 81, Ei 88 Arthr. 18. Penaeopsis 90 Arthr. 32

Pen(a)eus 90 Arthr. 32, Auge 86 Arthr. 3-5, Hist. 89 Biol. 13, Zoëabeweg. 89 Arthr. 43.

Penella 89 Arthr. 9, 36.

Penis s. Urogenitalsystem.

Penitella Parasitismus 89 Moll. 31.

Pennatula SS Coel. 15, Colonieentw. SS Coel. 25, Parasit 86 Coel. 19, Phylog. 88 Coel. 29, Terminalpolypen 90 Coel. 14, Wasserzufuhr 88 Coel. 31.

Pentacheles Auge 86 Arthr. 26.

Pentacrinus Ähnlichkeit 87 Porif. 8, Armnerven 89 Ech. 9, Skelet 88 Ech. 5, 89 Ech. 10.

Pentactaea Phylog. 88 Ech. 3, 4, 89 Ech. 5. Pentastomum 89 Arthr. 56, 90 Verm. 3. Pentatoma Geruchsorg. 88 Arthr. 50.

Pentephyllum Skelet 56 Ech. S. Pentremites Skelet 87 Ech. 6.

Penzancia 89 Verm. 48.

Peraclis 88 Moll. 53, Phylog. 88 Moll. 54.

Perameles Becken 90 Vert. 112, Descens. testic. 90 Vert. 202, Geschmacksorg. 59 Vert. 148, Marsupium 89 Vert. 98, Musc. scansor. 88 Vert. 120, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Zunge 90 Vert. 160.

Peranema Verdau. 88 Prot. 6. Peratherium Stell. 86 Vert. 73.

Perca Darmhist. 87 Vert. 153. Eihüllen 90 Vert. 55, Embryonalkreislauf 57 Vert. 166, Geschlechtsorganentw. 89 Vert. 176, Giftapp. 89 Vert. 91. Muskelfaserbreite 90 Vert. 118, Parasiten 86 Verm. 18, 88 Verm. 25, 89 Verm. 25, Retina 86 Vert. 134, Schwimmblase SS Vert. 183, S.-Körper S7 Vert. 163, Spermatoz. 90 Vert. 37.

Perdix Bursa Fabr. 88 Vert. 173, Nasendrüse 90 Vert. 159,

Pericardium s. Circulationssystem.

Pericardialdrüse s. Urogenitalsvstem

Perichaeta 87 Verm. 54, 88 Verm. 51, 90 Verm. 48, 49, Drüsen 88 Verm. 58; Segmentalorg. 86 Verm. 33, Nephr. 88 Verm. 55-57; Genitalborsten 87 Verm. 53, Hautgefäße 88 Verm. 56, Ovar. 86 Verm. 36, Parasiten 88 Prot. 14, 89 Prot. 19, Prostata 87 Verm. 56, P.-Homol. 90 Verm. 50, Samentaschen 89 Verm. 56, Verwandte 88 Verm. 51.

Pericolpa Phylog. 86 Coel. 14. Pericometes 87 Prot. 18.

Peridinium Cystenbefestig. 88 Prot. 17, Encyst. 87 Prot. 14, Entw. 87 Prot. 15.

Perigonimus 89 Coel. 1. Perinereis System 89 Verm. 4.

Perionyx Geschlechtsorg. 86 Verm. 35, Ver-

breit. 90 Verm. 48. Periophthalmus Schwanzrespir. 89 Vert. 84. Peripatus 88 Arthr. 31, 32, 89 Arthr. 46, 47, 90 Arthr. 36, Auge 86 Arthr. 5, A.-Homol. 90 Arthr. 42, A.-Stäbchen 88 Arthr. 17, Biol. 86 Arthr. 27, Cruraldrüsenhomol. 89 Arthr. 86 Arthr. 27, Cruraldrüsenhomol. 89 Arthr. 48, C.-Phylog. 87 Arthr. 11, Kopfblasenhomol. 90 Arthr. 53; Ontog. 86 Arthr. 27—31, 87 Arthr. 29—31, Anusbild. 89 Cocl. 21, Eireif. 86 Arthr. 6, Embryohüllen 88 Arthr. 54, Furch. 87 A. Entw. 10, Keimbläschen 86 A. Entw. 11, Mesoderm 89 A. Entw. 12, Spermatogen. 90 Arthr. 38; Phylog. 88 Arthr. 56, 89 Arthr. 49, 90 Arthr. 20, Schleimdrüsen. 90 Arthr. 38, Segmentorg. 86 Arthr. 6, 87 A. Entw. 12. Segmentaltrichterhomol. 90 Arthr. 60, System. 86 Arthr. 44, 88 Arthr. 45.

System. 86 Arthr. 44, 88 Arthr. 45. Periphylla 89 Coel. 5, Phylog. 86 Coel. 14. Periplaneta 86 Arthr. 47, 87 Arthr. 46, Darm 89 Arthr. 76, Eireif. 86 Arthr. 6, Epidermiszellen 89 Arthr. 71, Fettkörperstäbchen 87 Arthr. 48, Nierenchemie 88 Biol. 14, Ontog. 89 Arthr. 68, Ovar 86 Arthr. 53, Parasiten 87 Prot. 13, 88 Prot. 16; Pleuropodien 90 Arthr. 55, Ventralgriffel 89 Arthr. 48; Sinnesorg. 88 Arthr. 50, Geruchssinn 86 Arthr. 50, G. - Org. 87 Arthr. 39; Speicheldrüsen 87 Arthr. 40, 47, 88 Arthr. 6, Stinkdrüsen 88 Arthr. 59, 89 Arthr. 72, 90 Arthr. 59, Therm. Optimum 87 Arthr. 48.

Periploma Schalenphylog. 90 Moll. 16. Periptychus Verwandte 86 Vert. 71.

Perissopus 89 Arthr. 20.

Peristedion Integumentgebilde 90 Vert. 158. Peristom s. Verdauungssystem.

Peritoneum s. Leibeshöhle.

Peritromus Peristomschwund 90 Prot. 24. Perna Kiemen 89 Moll. 20, Phylog. 88 Moll. 16, Verwandte 90 Moll. 26.

Peroderma 88 Arthr. 21, 89 Arthr. 9. Perodicticus Armdrüsen 87 Vert. 93, Augenmuskeln 89 Vert. 120, 155, Gehirn 89 Vert. 131, Ligamente 88 Vert. 120, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Präpollex 90

Perophora 90 Tun. 2, Genitalentw. 86 Tun. 6,

Keimstock 86 Tun. 4, Knospenblase 86 Tun. 6, Vorkom. 89 Tun. 1.

Perophoropsis 90 Tun. 2. Perrhybris Mimicry 89 Arthr. 88.

Petalomonas Leisten 90 Prot. 10, Nahrungsaufnahme 87 Prot. 13.

Petalotricha Peristom 87 Prot. 16 Petaurista Muskeln 86 Vert. 102.

Petaurus Hautorg. 86 Vert. 78, Zahnstructur 90 Vert. 102.

Petrarca 89 Arthr. 33.

Petricola 90 Moll. 27, Muskelstructur 89 Moll. 14, Biol. 15.

Moll. 14, Biol. 15.
Petrobates Skelet 90 Vert. 95.
Petrogale Becken 90 Vert. 112, Schlucken 86 Vert. 143, Zunge 90 Vert. 160.
Petrolisthes 90 Arthr. 21.
Petromyzon 88 Vert. 71, 90 Vert. 15; Circulationssyst.: 88 Vert. 185, C.-Entwickel. 87 Vert. 165, 90 Vert. 179, Blutharper 87 Vert. 164 wickel. 87 Vert. 163, 90 Vert. 179, Blutentw. 88 Vert. 186, Blutkörper 87 Vert. 164, 89 Vert. 12, Carotiden 87 Vert. 169, Herz 90 Vert. 180, Milz 90 Vert. 191, Spritzlochkiemenart. 90 Vert. 186, Venenhomol. 90 Vert. 188; Cuticula 89 Vert. 90, Cutisgrenze 88 Vert. 49; Excretionsorg.: 90 Vert. 194, 195, Kopfniere 90 Vert. 194, Segmentalgangentw. 87 Vert. 176; Kopfsegmente 88 Vert. 72, Leibeshöhle 90 Vert. 189: Muskelmetamorph. 90 Vert. 119. M.-Segmente 55 vert. 12, Leidesnohle 50 vert. 189; Muskelmetamorph. 90 Vert. 119, M.-Entw. 87 Vert. 118; Nervensyst.: 86 Vert. 125, N.-Entw. 87 Vert. 126, 88 Vert. 123, 90 Vert. 125, Centralnerv. 86 Vert. 115, 116, 88 Vert. 133, 90 Vert. 123. Gehirnhomol. 88 Vert. 134, 90 Vert. 81, Epiphysis 90 Vert. 151, Lob. olf. 87 Vert. 121 Bishenmark 80 Vert. 127 Bishenmark 80 Vert. 128 Bishenmark 80 V 131. Rückenmark 89 Vert. 127, R.-Bildung 86 Vert. 33, R.-Zellen 89 Vert. 125, periph. Nerven 88 Vert. 150, 151, N.-Entwickel. 89 Vert. 123, N.-Fasern 90 Vert. 48, N.-Zellen 88 Vert. 45, 90 Vert. 128, Spinalnervenentw. 88 Vert. 125, Augennery 87 Vert. 138, N. facialis 86 Vert. 125, Seitennery 87 Vert. 139, Spinalganglien 87 Vert. 125, Sympath. 87 Vert. 143, 88 Vert. 155, Vagus 88 Vert. 150; Ontog.: 86 Vert. 44, 87 Vert. 51, 74, 88 Vert. 49—51, 165, 89 Vert. 54, 90 Vert. 54, 77, Befrucht. 87 Vert. 50, Blastoporus 87 Vert. 45, Canal. neurent. 88 Vert. 165, 89 Vert. 61, Eihomol. 86 Vert. 45, Furchungskerne 87 A. Entw. 10, Gastrul. 90 Vert. 52, Schwanzbild. 90 Vert. 53; Phylog. 90 Vert. 84; Respirationssyst.: Kiemenspalten 86 Vert. 149, 87 Vert. 157, K.-Entw. 88 Vert. 178, Lungenhomol. 90 Vert. 177, Thyreoidea 87 Vert. 157, T.-Homol. 90 Verm. 56; Sinnesorg.: Larvenauge 88 Vert. 161, Pinealauge 88 Vert. 147, 148, Retina 86 Vert. 133—135, Gehörorg. 88 Vert. 160, 90 Vert. 161, G.-Entw. 87 Vert. 149, Gehörnervenend. 90 Vert. 162, Geruchsorg. 87 Vert. 145, 88 Vert. 158, G.-Entw. 90 Vert. 158, Hautsinnesorg. 87 Vert. 143, 89 Vert. 144, H.-Bildung 88 Vert. 156; Skelet: Entwickel. 87 Vert. 95, Chorda 87 Vert. 103, Knorpel-

bild. 90 Vert. 92, Schädelfüllgewebe 89 Vert. 122; Verdauungsyst.: Entwickel. 87 Vert. 152, 153, 90 Vert. 169, Mundentw. 90 Vert. 175, Leberpigmentbild. 90 Vert. 81, Pancreas 90 Vert. 172, Zähne 89 Vert. 103. Petrosia Canalsyst. 88 Porif. 4, Spicula 87

Porif. 7.

Pezophaps Phylog. 88 Vert. 76, 77.

Phacochoerus Rippen 89 Vert. 107, Schambeine 86 Vert. 99.

Phacops Auge 88 Arthr. 30.

Phacopyle Schalenpore 88 Prot. 11.

Phaeus Auge 86 Prot. 3, Chemotaxis 89 Prot. 20.

Phänologisches s. Biologisches. Phaeodina Phylog. 87 Prot. 12.

Phagocyten s. Leibeshöhle.

Phakella 87 Porif. 8.

Phalacrocorax Embryonalskelet 88 Vert. 90, Flügelnerven 88 Vert. 154, Parasiten 88 Verm. 28, Periton. 86 Vert. 161, Quadratum 89 Vert. 111, Schädellufträume 87 Vert. 164.

Phalaenoptilus Skelet 86 Vert. S1.

Phalangista Epiglottis 89 Vert. 163, Fersengelenk 90 Vert. 113, Inguinalligam. 88 Vert. 121, Leber 90 Vert. 171. Muskeln 86 Vert. 102, M. scansor. 88 Vert. 120, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Tastballen 87 Vert. 145, 88 Vert. 158, Zähne 90 Vert. 86, Zunge 90 Vert. 160.

Phalangium 88 Arthr. 33, Augenpigm. 90 Arthr. 48, Autotomie 86 Arthr. 35, Coxaldrüsen 88 Arthr. 32, Ei 88 Arthr. 18, Eireif. 86 Arthr. 6, 7, Gehirn 90 Arthr. 37, Gehörorg. 90 Arthr. 39, Herz 86 Arthr. 36, Ocellen 87 Arthr. 14, Ontog. 90 Arthr. 5, 43, Zellkernfunction 89 Arthr. 27.

Phalangopora Form 87 Coel. 24.

Phalansterium Gallerthülle 86 Prot. 6.

Phalera Mimicry 90 Arthr. 16.

Phallusia Cerebralgangl. 86 Tun. 5, Chem. 87 Biol. 9, Ciliengrube 86 Tun. 5, 87 Tun. 3, Darmchemie 89 Biol. 19, Excretionsorg. 89 Tun. 3, Follikel- u. Testazellen 86 Tun. 4, Genitalentw. 86 Tun. 6, Lymphdrüsen 89 Biol. 15, Parasit. 88 Verm. 16, 89 Verm. 20, Arthy 31, Biohtungskörner 88 89 Verm. 20, Arthr. 31, Richtungskörper 88 A. Entw. 10.

Phaneropleuron Zähne 90 Vert. 102.

Phascogale Crura penis 86 Vert. 167, Gebiss 87 Vert. 102, 88 Vert. 94, Spermatogen. 87 Vert. 42. Phascolaretos Eientw. 87 Vert. 38, Fersengelenk 90 Vert. 113, Handmuskeln 88 Vert. 13, Ligam. 88 Vert. 120, periph. Nerven 87 Vert. 140, Wirbel 87 Vert. 106, Zähne 87 Vert. 103, Zunge 90 Vert. 160, Phascolomys Econograph 90 Vert. 142. Phascolomys Fersengelenk 90 Vert. 113; Fußmuskeln 88 Vert. 13, Musc. scansor.

88 Vert. 121; Herz 90 Vert. 182, Wirbel 87 Vert. 106, Zunge 90 Vert. 160. Phascolosoma Blutbild. 89 Biol. 16, Excretionsorg. 89 Verm. 15, Keimorg. 89 Verm. 50, Psychol. 87 Biol. 7, Urnen 90 Prot. 5. Phasianella Epipodium 88 Moll. 25.

Phasianus Iris 86 Vert. 137, Parasiten 90 Verm. 4, Periton. 86 Vert. 161, Sympath. 89 Vert. 143.

Phaulixodes Jugendformen 90 Arthr. 3.

Phellia Schleimhülle 90 Coel. 22.

Phelliopsis Empfindlichkeit 88 Coel. 31.

Phenacodus 88 Vert. 80, 89 Vert. 8; Skelct 89 Vert. 21, Phalangen 90 Vert. 115; Verwandte 86 Vert. 70, 71, Zähne 88 Vert. 97.

Phengodes 88 Arthr. 6, Larvenstigmen 87 Arthr. 49, Leuchten 87 Arthr. 49, 88 Arthr. 62. Pheosia Raupe 90 Arthr. 73.

Pheronema Bau 87 Porif. 4.

Pherusa 89 Arthr. 44, Larve 89 Bryoz. & Brach. 5.

Phialactis 88 Coel. 13.

Phialidium System. 86 Coel. 10.

Philichthys 87 Arthr. 17, 18.

Philine Geruchsorg. 90 Moll. 41, Larvenauge 87 Moll. 35, Lymphdrüse 90 Moll. 52, Magennerven 86 Moll. 29, Nervensyst. 88 Moll. 24.

Philodina 88 Verm. 44, Excretionsblase 88 Verm. 43, Lebenszähigkeit 86 Biol. 8.

Philomedes 90 Arthr. 26.

Philonexis Riechgangl. 57 Moll. 45.

Philornis 90 Arthr. 10. Philoscia 89 Arthr. 32, 45.

Phloeomys 90 Vert. 22.

Phloeothrips 88 Arthr. 60, 61.

Phoea Gehirn SS Vert. 141, 89 Vert. 135, 90 Vert. 29, Handskelet 89 Vert. 116; Musculatur 85 Vert. 118, Psoas 89 Vert. 121; Parasit. 86 Verm. 22, 88 Verm. 29, Rippen 89 Vert. 107; Sinnesorg.: Augenmuskeln 86 Vert. 139, Ciliarkörper 86 Vert. 138, Pinealdrüse 88 Vert. 150, Jacobson's Org. 88 Vert. 159; Tonsillen 87 Vert. 155; Verdauungsorg.: Gebiss 88 Vert. 95, Leber 88 Vert. 168, Schlucken 86 Vert. 143, Zunge 90 Vert. 160.

Phocaena Art. subclavia 89 Vert. 171, Kopfarterien 89 Vert. 22; Bronchien 86 Vert. 156, Conjunctivadrusen 86 Vert. 139; Gehirn 90 Vert. 136-138, Brachialnervenbrachfarherven-plexus 88 Vert. 154; & Genitalorg. 86 Vert. 167, Hand 90 Vert. 116, Handskelet 87 Vert. 116, 88 Vert. 111, 89 Vert. 116, Haut 86 Vert. 76, 90 Vert. 89, Hornplatten 90 Vert. 90, Körpermasse 90 Vert. 80, Larynx 86 Vert. 155, Magen 88 Vert. 167, 89 Vert. 157, Paragitan 89, Verm. 36, 13, Schlugher. 157. Parasiten 89 Verm. 36, 43, Schlucken 86 Vert. 143, Wirbel 87 Vert. 106. Phoenicopterus Handskelet 89 Vert. 115, Luft-

säcke 90 Vert. 178, Periton. 86 Vert. 160, Quadratum 89 Vert. 111.

Phoenicurus 86 Moll. 43.

Pholadidea 87 Moll. 8-12.

Pholas 87 Moll. 8—12, 89 Moll. 30, Circulationssyst. 89 Moll. 23, 90 Moll. 17, Krystallstiel 90 Moll. 20, Leuchten 87 Moll. 18, 88 Biol. 8, 89 Moll. 30, Pericardialdrüse 86 Moll. 15, 88 Moll. 17, Phys. 90 Moll. 28. Reiz 88 Moll. 22.

Pholeus Gehirn 90 Arthr. 37, Ontog. 87 Arthr. Phrynus 87 Arthr. 2, 88 Arthr. 33. Extremi-34, 36, 90 Arthr. 41.

Pholidophorus 87 Vert. 9.

Pholidosaurus Gehörorg. 86 Vert. 133, Phylog. 89 Vert. 88.

Pholidotus Becken 90 Vert. 112.

Phoreiobothrium Vorkom. 89 Verm. 32. Phoriospongia System. 89 Porif. 7.

Phormosoma Stewart's Organ 89 Ech. 18.

Phorodesma Larvenhautdrüsen 88 Arthr. 73. Phoronis 88 Verm. 73, 89 Verm. 3, 64, 90 Verm. 57, 58, Autotomie 87 Biol. 12, Deut. 90

Bryoz. & Brach. 11, Ontog. 86 Bryoz. 3, Phylog. 86 Bryoz. 6, 88 Bryoz. & Brach. 2, A. Entw. 16, 90 Bryoz. & Brach. 7, System. 89 Verm. 50, 90 Verm. 40, 41.

Phosphorescenz s. Leuchten. Photichthys Darm 87 Vert. 153, Schwimm-blase 87 Vert. 163.

Photodrilus 88 Verm. 9, Leuchten 87 Verm. 57, 89 Verm. 7.

Phoxichilidium Ontog. 88 Arthr. 19. Phoxinus Parasit. 90 Verm. 35.

Phragmatoecites 90 Arthr. 56.

Phratora Spermatogen. 86 Arthr. 69.

Phreoryctes 90 Verm. 5, Bauchorg. 88 Verm. 51, Fauna 88 Verm. 5, Geschlechtsorg. 88 Verm. 54, 90 Verm. 50.

Phronima 3 89 Arthr. 44, Augenhomol. 87 Arthr. 14.

Phryganea Fortpflanz. 88 Arthr. 7, Respirationsorg. 88 Arthr. 59, Sinnesorg. 88 Arthr. 50. Phrynocephalus Kiemensinnesorg. 88 Vert.

126, Kiemenspaltenentw. 88 Vert. 176, Parietalauge 88 Vert. 148, Wolffscher Gang

88 Vert. 193.

täten 88 Arthr. 8, Ontog. 87 Arthr. 37. Phryxus als Parasit 86 Arthr. 27, 88 Arthr. 21.

Phyciodes Mimicry 89 Arthr. 88.

Phycis Parasiten 89 Verm. 25, Sympath. 90 Vert. 155.

Phyllacanthus Klettern 89 Ech. 8.

Phyllangia 86 Coel. 19.

Phyllastraea Coloniebild. 90 Coel. 16. Phyllidia Pericardialdrüse 90 Moll. 30.

Phylline 89 Verm. 25.

Phyllirhoë 89 Moll. 53, Befrucht. 90 Moll. 30, Geruch 89 Moll. 36, Leuchten 87 Biol. 13, Nervensubstanz 90 Moll. 12, Richtungskörper 90 Biol. 17.

Phyllium Eikapsel 90 Arthr. 59, Jugendstadien 87 Arthr. 2.

Phyllobothrium 87 Verm. 34, 89 Verm. 32. 33, 36, Nervensyst. 86 Verm. 16, Vorkom. 89 Verm. 32.

Phyllodactylus Halskalksäcke 88 Vert. 161, Schwanznerven 86 Vert. 38.

Phyllodoce Farbstoffe 89 Biol. 20, Muskel-fasern 87 Verm. 69.

Phyllognathus Darm 89 Arthr. 76, Larvendarm 89 Arthr. 73, Parasiten 89 Prot. 19. Phyllomedusa Eiablage 86 Vert. 55.

Phyllophysa 88 Coel. 8. Phyllorhiza 88 Coel. 10.

Phyllospongia System. 89 Porif. 7.

Phylloxera 87 Arthr. 6, 89 Arthr. 82—84, Ämmen 88 Arthr. 65, Arten 87 Arthr. 54. Darm 86 Arthr. 70, Gehirn 88 Arthr. 64, Parthenog. 87 Arthr. 54, Wachsdrüsen 87 Arthr. 53.

Phylogenetisches (incl. rudimentäre Organe, Homologien, Verwandtschaft). Acanthocephala 88 Verm. 41, Acraspeda 86 Coel. 14, Actinia 90 Coel. 21, Actinophrys 90 Prot. 14, Alcyonaria 87 Coel. 21, Amalthaea 89 Coel. 6, Amblypoda 86 Vert. 72, Ammocoetes 87 Vert. 74, 75, 90 Vert. 84, Ammonoidea 90 Moll. 4, 7, Amniota 87 Vert. 81, Amphibia 86 Vert. 68, A. Entw. 6, 90 Vert. 84, 85, Amphineura 90 Moll. 9, 15, Amphioxus 86 Tun. 3, Vert. 68, 87 Vert. 74, 75, 80, 90 Vert. 74, 76, 83. Amphipoda 87 Arthr. 27, 88 Arthr. 30, 90 Arthr. 34, Amphiuma 90 Vert. 84, Anisopoda 87 Arthr. 27, Annelides 87 Verm. 14, A. Entw. 4, 89 Verm. 59, 61, A. Entw. 13, 90 Verm. 5, 45, Arthr. 20, Moll. 3, 9, Biol. 21, Anthozoa 86 Coel. 21, 88 Coel. 27, 28, 90 Cocl. 19, Anthropomorpha 87 Vert. 83, 88 Vert. 81, Anurida 90 Arthr. 58, Apidae 88 Arthr. 4, Apoda 87 Vert. 80, Aptera 86 Arthr. 61, 87 Arthr. 45, Apteryx 90 Vert. 85, Arachnidae 86 Arthr. 41, 87 Arthr. 2, 89 Arthr. 50, Archentomon 87 Arthr. 31, Archiaunelides 87 Verm. 15, Archigetes 89 Verm. 28, Arthrogastra 86 Arthr. 33, Arthropoda 86 Arthr. 8, 9, 87 Arthr. 2, 88 Arthr. 56, 89 Arthr. 10, 25, A. Entw. 13, 90 Arthr. 20, Artiodactyla 86 Vert. 70, 88 Vert. 81, Arvicola 90 Vert. 104, Asteroidea 86 Ech. 9, 89 Ech. 7, 13, 14, Atemeles 89 Arthr. 24, Athoracophorus 89 Moll. 50, Aves 86 Vert. 69, 87 Vert. 80, 81, 88 Vert. 75—79, 113, 89 Vert. 88, 89, 90 Vert. 66, Aviculidae 90 Moll. 27. Balaeniceps 88 Vert. 185, Balanoglossus 86 Verm. 46, 47, Vert. 68, A. Entw. 16, 87 Vert. 80, 88 Vert. 17, Bostrychidae 89 Arthr. 81, Brachiopoda 86 Brach. 2, 15 Propose 66 Protect 14, 16, 16 A. Entw. 16, 87 Vert. 80, 88 Verm. 73, 90 Verm. 56, Bilateria 88 A. Entw. 16, 90 Biol. 20, Bombinator 89 Vert. 107, Bostrychidae 89 Arthr. 81, Brachiopoda 86 Brach. 2, 88 Bryoz. & Brach. 6, A. Entw. 16, 90 Bryoz. & Brach. 7 Bryozoa 86 Bryoz. 1—4, 6, 87 Bryoz. 4, 88 A. Entw. 16, 89 A. Entw. 13, 90 Verm. 57, Bryoz. & Brach. 5—7, 10, 11, Calceocrinidae 89 Ech. 12, Camelidae 86 Vert. 72, 90 Vert. 87, Canidae 86 Vert. 73, 88 Vert. 22, 81, 89 Vert. 89, Caprellidae 90 Arthr. 33, Carnivora 88 Vert. 141, 89 Vert. 10, 89, 90 Vert. 8, Cephalodiscus 90 Verm. 56, Bryoz. & Brach. 11, Cephalopoda 86 Moll. 16, 88 Moll. 65, 66, 89 Moll. 52, 53, 55, 90 Moll. 63, Ceratina 89 Porif. 8, 90 Porif. 6, Cestodes 86 Verm. 16, 88 Verm. 27, 89 Verm. 26—28, 90 Verm. 4, Cetacea 86 Vert. 69, 70, 87 Vert. 83, 90 Vert. 86, Cheloniidae 88 Vert. 75, 89 Vert. 87,

105, 90 Vert. 55, Chordata 86 Verm. 47, Vert. 8, 67, 68, 87 Vert. 79, Cidaridae 87 Ech. 16, Cirripedia 89 Arthr. 33, Cnidaria 89 Porif. 4, 90 Coel. 4, Coelacanthidae 88 Vert. 74. Coclenterata 86 Cocl. 9, 88 Cocl. 4, 90 Biol. 20, Cocloplana 86 Verm. 11, Cocnomorphus 89 Verm. 36. Concholepas 88 Moll. 31, Corallimorphidae 90 Cocl. 22, Cricodus 90 Vert. 95, Crocodilia 88 Vert. 192, 89 Vert. 88, Crotalidae 88 Vert. 84, Crustacea 87 Arthr. 20, 88 Arthr. 20, 21, Ctenodrilus 87 A. Entw. 5, Ctenophora 90 Coel. 4. Ctenoplana 86 Verm. 11. Cumacea 87 Arthr. 20. Cyamidae 90 Arthr. 33, Cyclostoma 90 Moll. 35, Cyclostomi 87 Vert. 80. Cyclosurus 87 Moll. 26. Cysticercus 89 Verm. 29, Daudebardia 90 Moll. 57, Decapoda 89 Arthr. 41, Dentalium 86 Moll. 16, 88 Moll. 24, 89 Moll. 10, Dermochelys 88 Vert. 90, Desmopterus 89 Moll. 53, Dievemidae 59 Coel. 5, Dinophilus 86 Verm. 47, 89 Verm. 64. Dinosauria 57 Vert. 81. Dipneusta 87 Vert. 80, 90 Vert. 102, Discoglossidae 88 Vert. 188, Discopus 87 Verm. 50. Distaplia 86 Tun. 4, Distomum 88 Verm. 18, Doliolidae 90 Tun. 6, Echinoderes 88 Verm. 44, 89 Verm. 53, Echinoderma 86 Verm. 44, Vert. 68, 87 Ech. 3, 88 Ech. 2—5, 89 Ech. 4, 5, 7, Echinorhynchus 90 Verm. 33, Echinothuridae 89 Ech. 18, Edentata 86 Vert. 70, 87 Vert. 83, 103, 112, Elephantidae 88 Vert. 80, Enteropneusta 86 Verm. 44, 90 Verm. 56, Equidae 86 Vert. 24, 72, 88 Vert. 7, 81, 90 Vert. 26, Euganoides 87 Vert. 25, Eunicidae 86 Verm. 37, Euphausiidae 86 Arthr. 21, Felis 87 Vert. 83, Bubastis-F. 89 Vert. 89, F. dom. 90 Vert. 13, 33, Fissurella 86 Moll. 38, 90 Moll. 31, Foraminifera 87 Prot. 7, 88 Prot. 10, Galeopithecus 86 Vert. 73, Ganoidei 86 Vert. 68, Gasterosteus 89 Vert. 87, Gastropoda 87 Moll. 20, 21, 23, 24, 88 Moll. 55, 89 Moll. 4. 90 Moll. 29, parasit. G. 88 Moll. 43, 89 Moll. 34, Gastrotricha 89 Verm. 53, Gephyrea 86 Verm. 24, 26, 44, 88 A. Entw. 16, 90 Verm. 40, 41, Bryoz. & Brach. 7, 11. Gymnophiona 87 Vert. 131, Halobates 87 Arthr. 53, 88 Arthr. 57. Halocypridae 90 Arthr. 25, Haplodiscus 89 Verm. 38, Hekaterobranchus 90 Verm. 53, Helicinidae 86 Moll. 39, Heloderma 90 Vert. 85, Hemidiptera 90 Arthr. 64, Hesperornis 90 Vert. 98, Heteroplastidae 87 A. Entw. 11, Hexacorallia 87 Coel. 20, Hexactinellidae 88 Porif. 2, Hexapoda 86 Arthr. 31, 59, 60, 87 Arthr. 42, 89 Arthr. 69, 70, Hirudinea 88 Verm. 46, Holothurioidea 86 Ech. 12. Homo 87 Vert. 83, Biol. 4, A. Entw. 3, 5, 88 Vert. 31, 89 Vert. 38, 90 Biol. 2, Hydra 90 Coel. 7, Hydrachnidae 90 Arthr. 43, Hydrichthys 88 Coel. 4, Hydrocorallia 89 Coel. 28, Hydromedusae 86 Coel. 13, 87 Coel. 8, Hyotherium 87 Vert. 83, Hyperidae 87 Arthr. 24, Ichthyophis 90 Vert. 84, Ichthyopsida 90 Vert. 83, Ichthyopterygii 86 Vert. 69, 87 Vert. 3, Ichthyosaurus 88 Vert. 83, Impennes 87 Vert. 81, Incalcaria 88 Porif. 2, 5, Isopoda 87 Arthr. 27, Kadalio-Arthr. 6, Limnocodium 90 Cocl. 9, Limulus 87 Arthr. 2, 10, 37, Lomechusa 89 Arthr. 24, Lucernaridae 87 Cocl. 5, Lumbricidae 88 Verm. 62, riesige 88 Verm. 63, Arthr. 24, Lucernaridae 87 Cocl. 5, Lumbricidae 88 Verm. 62, riesige 88 Verm. 63, 10, 27, 10, 37, Lomechusa 89 Arthr. 24, Lucernaridae 87 Cocl. 5, Lumbricidae 88 Verm. 62, riesige 88 Verm. 63, 10, 27, Madreporaria S6 Coel. 21, S8 Coel. 30, Mammalia S6 Vert. 12, 69, S7 Vert. 82, S8 Vert. 79, 96, 172, S9 Vert. 90, Marsupialia S8 Vert. 73, 90 Vert. 86, Medusae S6 Coel. 7, Meiolania S9 Vert. 85, Metazoa S6 A. Entw. 6, 15, 16, S7 A. Entw. 10, Milleporidae S8 Coel. 32, Mitrophyes S9 Coel. 7, Mollusca S6 A. Entw. 6, S7 Moll. 20, S9 Moll. 9, 35, A. Entw. 13, 90 Verm. 5, Bryoz. & Brach. 6, 7, Moll. 3, 9-12, Biol. 21, Monotremata S9 Vert. S9, Mosasaurii 90 Vert. S5, Multituberculata S8 Vert. 79, Myddae 90 Moll. 27, Mysicaeda S6 Author 21, 22 C8 Author Vert. 79, Myidae 90 Moll. 27, Myriopoda 86 Arthr. 31, 87 Arthr. 31, 38, 88 Arthr. 47. Mytilidae 90 Moll. 27. Myxinoidea 87 Vert. 75. 88 Vert. 93. 89 Vert. 86, Nanomia 85 Coel. 4, Nasua 86 Vert. 16, Nematodes 85 Verm. 39, 89 Verm. 53, 90 Verm. 33, Nemertini 86 Vert. 68, 87 Vert. 79, A. Entw. 13, 90 Verm. 12. Neritidae 86 Moll. 39, 90 Moll. 32, Noctuae 86 Arthr. 59. Nuculidae 90 Moll. 17. Nudibranchiata eladoh. 90 Moll. 55, Nymphalidae 90 Arthr. 74. Octopoda 89 Moll. 54. Oligochaeta 90 Verm. 51 October 100 Verm. 50 Arthr. 60 51, Opisthocomus 90 Vert. 85, 97, Orcodontidae 90 Vert. 86, Ornithoptera 89 Arthr. 89, Orthonectidae 89 Coel. 5, Ostracoda 89 Arthr. 33, Ostreacea 87 Moll. 16, 90 Moll. 26, Palaemon 89 Arthr. 42, Pareiasaurus 87 Vert. 81, 89 Vert. 88, Passeres 89 Vert. 88, Pelmatozoa 86 Ech. 7, Pentactaea 89 Ech. 5, Perichthyidae 90 Vert. 83, Pericolpa 86 Coel. 14, Peripatus 90 Arthr. 38, Perisodaetyla 86 Vert. 70, 87 Vert. 82, 88 Vert. 97, Perna 90 Moll. 26, Petromyzon 87 Vert. 74, 75, 90 Vert. 84, Phaneropleurini 90 Vert. 102, Phocidae 88 Vert. 141, Phoronis 86 Bryoz. 3, 88 Verm. 73, A. Entw. 16, 89 Verm. 65, 90 Verm. 40, 41, 57, Bryoz. & Brach. 7, 11, Phyllocaridae 87 Arthr. 19, 20, Phylloxerinae 89 Arthr. 83, Plathelminthes 88 Verm. 14, 89 A. Entw. 13, Platyscelidae 87 Arthr. 24, Pleuracanthus 88 Vert. 74, 89 Vert. 86, Polychaeta 87 Verm. 63, 88 Verm. 64—68, Polyparium 87 Coel. 20, A. Entw. 5, 88 Coel. 28, 29, Polyxenus 89 Arthr. 57, Porifera 86 Porif. 5, 87 Porif. 2, A. Entw. 10, 89 Porif. 4, 90 Porif. 2, 4, Primates 86 Vert. 64, Pristiophoridae 90 Vert. 84, Proboscidea 89 Vert. 117, Procavia (Hyrax) 87 Vert. 112, Promammalia 86 Vert. 70, Prosobranchiata 87 Moll. 27, 89 Moll. 39, 40, Protentomon 87 Arthr. 32, Protohydra 87 A. Entw. 5, Protorosaurus 88 51, Opisthocomus 90 Vert. 85, 97, Oreodontidae 90 Vert. 86, Ornithoptera 89 Arthr. 89,

Vert. 90, Protozoa 86 A. Entw. 9, 88 Prot. 19, 90 Biol. 8, Pseudobranchellion 90 Verm. 42, Psittacidae 89 Vert. 12, Pterichthys 90 Vert. 34, Pteropoda 86 Moll. 51, 52, 88 Moll. 54, 55, 89 Moll. 5, 52, 53, 90 Moll. 60, Pterosaurii 88 Vert. 101, Pulmonata 89 Moll. 7, 49, Pupa 90 Moll. 1, Pycnogonida 86 Arthr. 41, Pyramidellidae 90 Moll. 30, Radiolaria 87 Prot. 12, Ratites 89 Vert. 88, 94, Reptilia 86 Vert. 68, 87 Vert. 80, 90 Vert. 84, 85, Rhabdopleura 86 Bryoz. 3, 90 Bryoz. & Brach. 11, Rhinoceros 87 Vert. 83, Rhipidoglossa 90 Moll. 46, 47, Rodentia 88 Vert. 79, 90 Vert. 85, Rotatoria 87 Verm. 15, 89 Verm. 51, 53, 90 Bryoz. & Brach. 7, Rudista 90 Moll. 6, Saleniidae 87 Ech. 15, Salpidae 90 Tun. 6, 7, Saurii 88 Vert. 75, Sauropsida 89 Vert. 88, 90 Vert. 85, Sauropterygii 86 Vert. 69, Scolex 89 Verm. 29, Scolopendrella 86 Arthr. 31, Scorpio 87 Arthr. 10, 37, Scyphomedusae 87 Coel. 8, Seabrookia 90 Prot. 1, Selachii 90 Vert. 84, Sertularidae 89 Coel. 6, Sesiina 90 Arthr. 74, Siphonaptera 89 Arthr. 85, Siphonophora 88 Coel. 6-9, 90 Coel. 4, Sirenia 86 Vert. 70, Stomatopoda 86 Arthr. 21, Strobila 89 Verm. 26, Stromatoporoidea 88 Coel. 32, Stylasteridae 88 Coel. 32, Stylommatophora 89 Moll. 8, Sus 88 Vert. 81, Synaptidae 88 Ech. 26, Systemodon 88 Vert. 97, Tardigrada 88 Arthr. 44, Teleostei 86 A. Entw. 6, Temnocephala 90 Verm. 27, Terricola 90 Verm. 48, Testacella 90 Moll. 57, Testudo 88 Vert. 93, Tetractinellidae 88 Porif. 2, Tetraplatia 90 Coel. 5. Thelaceridae 90 Coel. 22, Theriodesmus 89 Vert. 88, Thysanoptera 88 Arthr. 62, Tracheata 86 Arthr. 6, 88 Arthr. 21, 89 Arthr. 49, 50, Tragulidae 90 Vert. 87, Trematodes 89 Verm. 27, Trichoplax 87 A. Entw. 5, Trionycidae 87 Vert. 81, Trochozoaria 90 Bryoz. & Brach. 7, Tunicata 86 Tun. 1—3, 7, Vert. 68, 87 Tun. 1, Vert. 74, 75, 88 Tun. 1, 89 Tun. 1, Turbellaria 87 Verm. 22, Tylenchus 87 Verm. 42, Ungulata 88 Vert. 80, Unionidae 89 Moll. 24, Urceolaria 88 Prot. 22, Vaginulidae 89 Moll. 51, Vermes 88 Verm. 12, 90 Verm. 13, Vertebrata 86 Vert. 55, 87 Vert. 8, 79, 80, 88 Tun. 1, Vert. 27, 122, 89 Vert. 86, 90 Arthr. 20, Vert. 81-83, Biol. 20, Vitrinae 86 Moll. 45. - Allgemeines 86 A. Entw. 5, 6, 15, 88 Vert. 12, 89 A. Entw. 8, Festsitzende Thiere 88 A. Entw. 14. Lebewesen SS Biol. 1, 5, Stammbaum Thierreich 90 Biol. 21, Nemertinen Vorfahren von Mollusca, Annelides, Hirudinea, Arthropoda, Vertebrata 89 A. Entw. 14, Übergangsformen 88 Biol. 11. -- Abdominalanhänge Meloë 89 Arthr. 68, Altersbestimmung von Gruppen Pulmonata 89 Moll. 50, Atavismus 87 A. Entw. 5, Aussterben 88 A.Entw. 14. - Circulations system 88 A. Entw. 16, Annelides 87 Verm. 13, Amphioxus 89 Vert. 164, Discophora 86 Verm. 38, Mustelus 87 Vert. 168, Vertebrata 86 Vert. 158, 159, 87 Vert. 166, 167. Aorta Ostrea 89 Moll. 23, Pisces 89 Vert. 170. Arteriensystem Vertebrata 89 Vert. 22, 90 Vert. 185, Arterienbögen 89 Vert. 171, Art. hintere Extremitäten Mammalia 90 Vert. 187, A. pulmonales 87 Vert. 169, rud. A. sciatica Spheniscus 90 Vert. 188, A. subclavicularis u. Carotiden Vertebrata 90 Vert. 187. Blutzellen rothe Mammalia 90 Vert. 46, Chylusapparat Enchytraeidae 86 Verm. 33, rud. Darmsinus Mastobranchus 87 Verm. 58, Hämolymphsystem Annelides 89 Verm. 62. Herz Arthropoda und Vertebrata 87 A. Entw. 10, 11, Aves u. Mammalia 86 Vert. 157, Crustacea 86 Arthr. 20, Vertebrata 90 Vert. 184, Herz u. Pericard Limax 88 Moll. 51, Herzentw. Mammalia 89 Vert. 169, Herzhalbirung Arca 90 Moll. 18, Herzklappen 90 Vert. 180—184, Herzkörper Polychaeta 86 Verm. 33, 87 Verm. 70, Herz Verlagerung 88 Vert. 73, Pericard Arthropoda 86 Arthr. 6, Pericardialdrüse Mollusca 86 Moll. 16, 90 Moll. 30. Leibeshöhle u. Gefäßsystem 87 A. Entw. 10, Lymphc Vermes u. Vertebrata 88 Verm. 62, Lymphgefäße Gallus 87 Vert. 175, Milz Vertebrata 90 Vert. 191. Venöse Gefäße Prosobranchiata 90 Moll. 44, Vert. 175, Milz Vertebrata 90 Vert. 191. Venose Gelabe Frosobianemata 30 John. 17, Venae cardinales Pisces u. Mammalia 88 Vert. 190, V. cava p. u. cardinalis Rana und Pisces 89 Vert. 171, V. cava Klappen Mammalia 89 Vert. 168. Warmblütigkeit 88 Vert. 85. — Convergenz 88 A. Entw. 16, 89 Biol. 3, Mollusca 89 Moll. 8, Pteropoda 89 Moll. 9. Häufigkeit 86 A. Entw. 6, Schale Cephalopoda 89 Moll. 9. — Correlation 86 A. Entw. 10, zwischen Kiemen, Fuß u. Mantel Lamellibranchiata 89 Moll. 21, correl. Entw. Lamellibranchiata 86 Biol. 4, Degeneration Haematoeleptes Moll. 21, correl. Entw. Lamellibranchiata 86 Biol. 4, Degeneration Haematocleptes 86 Verm. 37, Stephanaria 88 Cocl. 17. — Descendenztheorien 86 A. Entw. 4—9, 87 A. Entw. 4—7, 88 Biol. 5, A. Entw. 5—10, 13, 14, 89 A. Entw. 4—7, 90 Biol. 22—25. Descendenten Cil¹ata 89 A. Entw. 13, Biogenet. Grundgesetz 89 Prot. 5, 90 Prot. 6, Entsteh. Eigensch. Lepidoptera 89 Arthr. 89, Mimiery Lepidoptera 89 Arthr. 89, Pangenesis 89 A. Entw. 5. Vererbung 87 A. Entw. 6, 7, 88 A. Entw. 8, 9, 89 A. Entw. 6, 7, 8, 13, 90 Biol. 2, 23—25, Theorien 86 A. Entw. 6—9; V. erworb. Eigensch. 88 A. Entw. 14, 89 Vert. 16, Biol. 7, 90 Vert. 178, Auge Solea 90 Vert. 120, Kropfverlagerung Struthio u. Tubinares 90 Vert. 170, Verstümmelungen 88 Vert. 27, farbige Höcker Saturnia 88 Arthr. 74; Kern Vererbungsträger 88 A. Entw. 11, 12, 89 A. Entw. 9, Ascaris 87 Verm. 46, V. durch Keimplasma 90 Biol. 20, Vererbungsgesetz Unzulänglichkeit 88 Biol. 6. Zielstrebigkeit Protoplasma 88 Biol. 10, Zuchtwahlen 86 A. Entw. 4. — Domestication Wirkung 88 Biol. 8, Electr. Organe Pisces 86 A. Entw. 4. — Domestication Wirking 88 Biol. 8, Electr. Organe Pisces 86 Vert. 108, 109, Raja 88 Vert. 121, 122. — Excretionssystem 87 A. Entw. 12, Annelides 87 Verm. 13, 88 Verm. 55, Balanoglossus 88 Verm. 72, Dentalium 90 Moll. 29,

Echinoidea 88 Ech. 23, Echiuridae 86 Verm. 24, Hexapoda 86 Arthr. 50, Mollusca 90 Moll. 37, Oligochaeta 88 Verm. 55—57, Oxyuris 88 Verm. 31, Prosobranchiata 90 Moll. 33, Protobranchia 90 Moll. 23, Terebelloidea 87 Verm. 73, Trochophora u. Rotifera 90 Verm. 52, Vermes u. Vertebrata 87 Verm. 16, 17, Vertebrata 87 Vert. 45, 89 Vert. 58, 174. Hydrophoren Aristocystites u. Craterina 88 Ech. 11, Kopfniere 90 Vert. 194, Fierasfer 86 Vert. 163, Malpigh. Gefäße Araneae 87 Arthr. 33, Doryphora 89 Arthr. 64, Hexapoda 87 Arthr. 31, Tracheata 89 Arthr. 47. Metanephros u. Müllerscher Gang 90 Vert. 197, Nebennieren 89 Vert. 180, 90 Vert. 155, Nephridialdrüse Prosobranchiata 90 Moll. 34, Nephridialzellen u. Bechertillen M. M. Metanephros u. Müllerscher Gang 90 Vert. 180, 9 90 Vert. 195, Nephridialdrüse Prosobranchiata 90 Moll. 34, Nephridialzeiten u. Becherzellen Mollusca u. Vermes 89 Biol. 19, Excretions-Öffnungen Acanthodrilus 89 Verm. 14, Pro- u. Mesonephros Amphibia 88 Vert. 61, Ichthyophis 90 Vert. 195, Selachii 88 Vert. 54, 55, provisor. Nephr. Lumbricus 87 Verm. 55, Capitellidae 87 Verm. 61, Renopericardialgang Cymbuliopsis 90 Moll. 61, Opisthobranchiata 90 Moll. 30, Schalen- u. Antennendrüse Cyclops 88 Arthr. 21, Segmentalgang 86 Vert. 161, Selachii 87 Vert. 177, rud. Steincanal 88 Ech. 2, Ureter Helicidae 88 Moll. 51, 52, Pulmonata 89 Moll. 43, Wassergefäßsystem Dendrochirotae 89 Ech. 22, Echinidae 86 Ech. 11, Echinoderma 89 Ech. 4, 5, Torgaria 86 Verm. 47, Wasserlungen, Holothyroidea 11, Echinoderma 89 Ech. 4, 5, Tornaria 86 Verm. 47, Wasserlungen Holothuroidea 89 Ech. 20. — Extremitäten Araneina 87 Arthr. 6, Arthropoda u. Peripatus 86 Arthr. 30, Cetacea 89 Vert. 97, Deca- u. Isopoda 87 Arthr. 16, Ichthyophis 87 Vert. 73, Ophidia 86 Vert. 65, Vertebrata 86 Vert. 27, 87 Vert. 77, 78, 141, 88 Vert. 73; Drehung 90 Vert. 78, Verlagerung Aves 88 Vert. 73, Mammalia 89 Vert. 83. Arme Sepia 90 Moll. 63, Archi-, Cheiro- u. Ichthyopterygium 87 Vert. 112, Cheiropt. 88 Vert. 104, Beine u. Abdominalanhänge Hexapoda 88 Arthr. 53. Cheliceren Obisium 88 Arthr. 34, Innervation Arancina 88 Arthr. 40. Epipodium Pteropoda 89 Moll. 52, Ep. u. Körperanhänge Nudibranchiata 90 Moll. 57. Flossen Amphioxus 89 Vert. 83, Ascidiae, Pisces 86 Tun. 2. Pisces 87 Vert. 78, 95, Pteropoda 88 Moll. 10, Form Coelacanthidae 88 Vert. 89, Flossentheorie Dipnoi 88 Vert. 32. Flügel Aves 87 Vert. 90, 89 Vert. 114. Hexapoda 86 Arthr. 50, 87 Arthr. 40, 88 Arthr. 58, Hymenoptera 90 Arthr. 63, Lepidoptera 90 Arthr. 70, Orthoptera 88 Arthr. 56, Ratites 86 Vert. 10, Flügeldecken Coleoptera 89 Arthr. 73, 90 Arthr. 61, Flügelgeäder Lepidoptera 59 Arthr. 87, Fuß Mollusca 89 Moll. 10, 90 Bryoz. & Brach. 6, Heteropoda 87 Moll. 28, 88 Moll. 10, Ungulata 87 Vert. 116, 90 Vert. 28; 1. Abdomenfußpaar Vererbung Astacus 88 Arthr. 29, Fußanlage Succinca 89 Moll. 48, Fußdrüsen Helix 90 Moll. 58, Pulmonata (Schwanz) 89 Moll. 50, Fußrudimente (Penis) Ophidia 90 Vert. 18, Unterfuß Prosobranchiata 88 Moll. 28. Hand 89 Vert. 35, Krallen Hexapoda 90 Arthr. 47, Kriechsohle u. dorsaler Wimperbesatz Turbellaria 88 Verm. 16, Parapodium Annelides 87 Verm. 12, Syllideen 86 Verm. 40. Phalangen Vertebrata 87 Vert. 1, Batrachia (rud.) 89 Vert. 114, Globiocephalus 86 Vert. 99, Anomalien 86 Vert. 26, Hyperdactylie 88 Vert. 109, Mammalia 89 Vert. 115, Intercalation Cetacea 89 Vert. 114, Präpollex 90 Vert. 113, Pr. und Prähallux 90 Vert. 79, Reduction Ungulata 90 Vert. 115, rud. 5. Zehe Homo 90 Vert. 117. Propodium Gastropoda 89 Moll. 37, Trichter Cephalopoda u. Epipodium Prosobranchiata 88 Moll. 26, Trichteranlage Cephalopoda 89 Moll. 48. — Färbung Aves 86 Vert. 74, Ophidia 90 Vert. 87, Papilio 89 Arthr. 89, Pulmonata 87 Moll. 40. Homo 86 Biol. 6, Lepidoptera 89 Arthr. 58, Vanessa 89 Arthr. 86. Sympath. F. Araneina u. Batrachia 90 Biol. 13, Pigmente 86 A. Entw. 17, 88 A. Entw. 7, Zeichnung Raupen Lepidoptera 90 Arthr. 56. — Fliegen Aves 88 Biol. 4. — Fortpflanzung geschlechtliche 87 A. Entw. 8. Artbildung durch Pädogenese Echinorhynchus 90 Verm. 40, Befruchtung 90 Biol. 14, Conjugation 87 A. Entw. 7, 88 Prot. 5, 89 A. Entw. 9, 10, Paramaeeium 88 Prot. 20, Copulation Hydatina 90 Verm. 42, Copulationsmuskeln 86 Vert. 139, Diplogenesis 90 Biol. 23, Eiablage Orthoptera 90 Arthr. 60, Farbe geschl. Zuchtwahl Attidae 89 Arthr. 54. Generationswechsel 88 A. Entw. 15, Cestodes 89 Verm. 26, Hydromedusae 86 Coel. 12, Scyphomedusae 89 Coel. 8, Verm. 26. Progenesis 87 A. Entw. 7, Statoblasten 90 Bryoz. & Brach. 2, 4, Strobilation 87 Coel. 7, Cestodes u. Coelenterata 88 A. Entw. 15, Cestodes u. Salpae 90 Verm. 28. Theilung u. Knospung 90 Biol. 14, Bryozoa 88 Bryoz. & Brach. 5, Metazoa 88 A. Entw. 14, 15, Plathelminthes 88 Verm. 14, Kn. Bryozoa 90 Bryoz. & Brach. 6, Pedicellina 89 Bryoz. Plathelminthes 88 Verm. 14. Kn. Bryozoa 90 Bryoz. & Brach. 6, Pedicellina 89 Bryoz. & Brach. 6, Quertheilung Flabellum 87 Coel. 19. — Genitalorgane Annelides 87 Verm. 13, Arthropoda 86 Arthr. 6. Capitellidae 87 Verm. 61, Ichthyophis 90 Vert. 195. Lepidoptera 89 Arthr. 87, 90 Arthr. 72, Mammalia 90 Vert. 200, Mollusca 89 Moll. 10, Pulmonata 86 Moll. 45, 48, 50, 87 Moll. 37, 38, Scyphomedusae 88 Coel. 13, Vertebrata 86 Vert. 161, 166, 88 Vert. 171, 172, 90 Vert. 194. Appendix (rud.) Tetrarhynchus 89 Verm. 36, Arrhenoidie u. Thelyidie Aves 89 Vert. 177. Copulationszellen 89 Biol. 7, Differenzirung der Geschlechter 86 A. Entw. 9, 90 Biol. 14, der Geschlechtskerne 88 A. Entw. 10. Eier Ölkugeln Pisces 86 Vert. 47, Eiersack Heterodera 90 Verm. 37, Eiweißdrüse und Uterus Paludina 88 Moll. 30, Genitalhöhle Thelyphonus 89 Arthr. 54, G.-Kammern und Mesonephros Amphioxus 90 Vert. 193, G.-Producte Ontog. und

Wanderung Millepora 88 Coel. 32. G.-Wege Lumbricidae 86 Verm. 34, Pisces 89 Vert. 176. Vas def. Bipalium 88 Verm. 15. G.-Zellen 87 A. Entw. 8, 11, Giraldessche Organe Mammalia 89 Vert. 179, Gonadengewebe 90 Biol. 20. Gonoblast 87 A. Entw. 6, Gonophoren Stylactella 89 Coel. 6. Hermaphrod. Appar. Mollusca u. Vertebrata 86 A. Entw. 10. Hermaphroditismus 90 Moll. 17. Parasiten 87 A. Entw. 4, Valvatidae 87 Moll. 27, Vertebrata 89 Vert. 174. Hoden Reduction Hirudinea 86 Verm. 30, Scrotum. Mammellae u. Marsupium 90 Vert. 202, Lactationsperiode u. Descensus testiculorum 99 Vert. 202, Liebespfeil Helicidae 59 Moll. 49. Trichotoxon 89 Moll. 49. Marsupium Echidna 88 Vert. 85, Myrmecobius u. Didelphys 89 Vert. 98, Ovis (rud.) 87 Vert. 20. Eleutheria 86 Coel. 11, rud. Sphineter marsupii u. Compressor mammarum Carnivora 90 Vert. 202. Müllerscher Gang 89 Vert. 58. Övarium Calliphora 89 Arthr. 85, Epithelzellen Hexapoda 86 Arthr. 56. Nährzellen Hexapoda 86 Arthr. 54, 56. Penis Cymbuliopsis 90 Moll. 61, Fissurellidae 89 Moll. 35, Gastropoda 88 Moll. 24, Magilus rud.) 88 Moll. 32, Vertebrata 86 Vert. 167. Penisblindsack Limacidae 90 Moll. 59, Penisreizkörper Aplysia u. Arion 90 Moll. 54. Prostata u. Atrium Oligochaeta 90 Verm. 50, Samenpumpe Cypridae 88 Arthr. 23, Samentaschen Lumbricidae 86 Verm. 36. Spermatozoen wurmförmige Gastropoda 89 Moll. 39, Murex 88 Moll. 33, Prosobranchiata 87 Moll. 31, Trophodiscus Allopora 90 Coel. 29, Uterus Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 4, Ut. u. Schalendrüse Turbellaria 88 Verm. 15. — Haftorgane Batrachia 87 Vert. 87, 89 Vert. 159, Cyclestheria (rud.) 87 Arthr. 19, Echeneis 88 Vert. 82, Gobiesox u. Syciases 89 Vert. 85, Lepadogaster 87 Vert. 78, 89 Vert. 85, Lepidosteus 89 Vert. 91. Balancers Amblystoma u. Haftorgane Anura 88 Vert. 182. - Histologisches. Gewebe 90 Vert. 41, 42, epithelialer Ursprung 90 Biol. 9, Grundformen 88 A. Entw. 14, Becherzellen 90 Moll. 58, Gallerte pelagische Thiere 90 Biol. 11. Hartsubstanzgewebe Pisces 89 Vert. 92, Histo- u. ovogenes Plasma 90 Bryoz. & Brach. 6, Karyokinese 90 Biol. 14, directe Kerntheilung Darm Hexapoda 89 Arthr. 61. Kern u. Zelle 90 Biol. 14, larvale Theorie Zellgewebe 86 A. Entw. 16. Protoplasmastructur 88 A. Entw. 13, Zellenfunctionen 89 Biol. 6. - Höhlenfauna 88 A. Entw. 5, 89 A. Entw. 7, Homologie, Analogie u. Convergenz 88 A. Entw. 16. — Integumentgebilde. Aurophore Auronectidae 89 Coel. 7, Borsten Gesicht Mammalia 90 Vert. 89, Borstenvertheilung Chaetopoda 90 Verm. 48, Chitin fibrilläres 90 Arthr. 17, Chromatophoren Cephalopoda 86 Moll. 14. Cilien 90 Prot. 18, 19, Larvenringe Gymnosomata 86 Moll. 51, adorale Wimperkränze 89 Verm. 51. Wimperscheibe Adineta 89 Verm. 51. 80 Moll. 51, adorale Wimperkranze 89 Verm. 51. Wimperscheibe Adineta 89 Verm. 51. Ectosark Heliozoa 90 Prot. 15, Epistroma Arbaciidae 88 Ech. 24, Federn Aves 89 Vert. 94, 96, 90 Vert. 88, Impennes 89 Vert. 96, Sanropsida 86 Vert. 74, Fußschilder Columba 89 Vert. 95. Ratites 89 Vert. 96. Haarbekleidung 88 Vert. 85, Mammalia 87 Vert. 91, Haarbalgreste Globiocephalus u. Tursiops 88 Vert. 85. Haut Cetacea 90 Vert. 90, Hautanhänge Raupen Lepidoptera 86 Arthr. 77. Hautdrüsen 87 A. Entw. 12, Myriopoda 89 Arthr. 48, Abdominaldrüsen Cicada u. Nepa 89 Arthr. 68, Bohadschische Drüse Aplysia 90 Moll. 54, Mammardrüsen 86 Vert. 78, rud. männliche 88 Vert. 17, 10 Vert. 202 Polymastie 87 Vert. 93 Schleimdrüse Proschranchiata 90 Moll. 42 Schweiß-90 Vert. 202, Polymastie 87 Vert. 93, Schleimdrüse Prosobranchiata 90 Moll. 42, Schweißdrüsen 89 Vert. 97. Hautringfalten Ichthyophis 87 Vert. 88, Hautsecrete Annelides 87 Verm. 11. Hörner Ruminantia 87 Vert. 92, Raupen Sphingidae 89 Arthr. 88, drüsen 89 vert. 97. Hautringtalten 1chthyophis 87 vert. 88, Hautsechete Annolides 87 Verm. 11. Hörner Ruminantia 87 Vert. 92, Raupen Sphingidae 89 Arthr. 88,
Hornplatten Odontoceten 89 Vert. 91. Imaginalscheiben Muscidae 89 Arthr. 68, Klapper
Crotalus 89 Vert. 92, Mantel, Deckel u. Schale Mollusca 89 Moll. 9, 10, Mantelfäden Valvata u. Paludina 88 Moll. 34, circ. Mantelfalte Goniodoris 90 Moll. 56.
Mantelhöhle Prosobranchiata 86 Moll. 30, Branchialöffnung d. M. Lamellibranchiata
66 Moll. 20, 4. Mantelöffnung Lamellibranchiata 90 Moll. 17. Mantelrand Lamellibranchiata 90 Moll. 19, Scheinmantel Stylifer 90 Moll. 50. Nesselorgane Hoplophoria
90 Cocl. 13, Pigmentdrüsen u. corps sphériques Agalma 89 Cocl. 7, Nagel Homo
u. Huf Equus 88 Vert. 87, Operculum Sabellaria 90 Verm. 54, Ornamente Lepidoptera 88 Arthr. 6, rud. Panzerschild Apseudes 87 Arthr. 28. Peristom Ciliata 90 Prot.
23, 24, Pneumatophore Siphonophora 87 Cocl. 7. Schale Argonauta 89 Moll. 54,
Cephalopoda 87 Moll. 44, 88 Moll. 58—60, Gastropoda 90 Moll. 29, Lamellibranchiata
90 Moll. 25, Osteophora 88 Moll. 59; Bau Lamellibranchiata 90 Moll. 16, Einfluss
des Festsetzens Lamellibranchiata 90 Moll. 26, Glochidium Unionidae 90 Moll. 27,
Form Protozoa u. Cephalopoda 88 Prot. 12, 13, Schalenschlitz Mollusca 86 Moll. 16,
Schloss Lamellibranchiata 89 Moll. 2, 90 Moll. 16, Schalensepten u. Sipho Gastro- u.
Cephalopoda 88 Moll. 66, Schalenverlust Meeresthiere 89 Biol. 19. Schnabel Uria 88
Vert. 71, Schuppen Dipterus u. Ceratodus 89 Vert. 100, Pisces 90 Vert. 99—101,
Sphaeridia Echinoidea 87 Ech. 10, Stacheln Erinaceus 89 Vert. 96, Stechapparat
Formicidae 87 Arthr. 50. — Jugend stadien 86 A. Entw. 16, Asterina u. Crinoidea
88 Ech. 3, Bryozoa 88 Bryoz. & Brach. 5, Cercarien u. Cysticercoiden 89 Verm. 27,
Coleoptera 89 Arthr. 73, Mitrariaform 88 Verm. 13, als Stammvater Brachiopoden, Bryozoen und Chaetopoden 89 A. Entw. 13, Nauplius Crustacea 88 Arthr. 21, 89 Arthr. 42, Sphingidae 86 Arthr. 77. — Körperanhänge 88 A. Entw. 8, Hexapoda 90 Arthr. 56. Abdominalbeine Hexapoda 90 Arthr. 54, Thysanura 88 Arthr. 58, Tracheata 89 Arthr. 48—50, Function Hexapoda 90 Arthr. 56, Griffel Thermophila 89 Arthr. 70, Pedes spurii u. Gonapophysen Hexapoda 89 Arthr. 69, rud. Ventralorgan Peripatus 86 Arthr. 28. Furca Artemia 86 Arthr. 21, Kopfanh. Crustacea u. Hexapoda 90 Arthr. 54, Mollusca 88 Moll. 56, Rotatoria 86 Verm. 29, Pleuropodien. Rückenpapillen etc. Opisthobranchiata 90 Moll. 56, Räderorgan Rotatoria 88 Verm. 43, rud. R. Paraseison 87 Verm. 50. Schwanzdorn Trygonidae 90 Vert. 101, Stimulus Argulus 89 Arthr. 35. Tentakel u. Antennen Athoracophorus 89 Moll. 49, Sllatta 89 Arthr. 63. Ctenophora 86 Ceel. 10. Decanoda 90 Arthr. 31. Dendrochirotae Blatta 89 Arthr. 63, Ctenophora 86 Coel. 10, Decapoda 90 Arthr. 31, Dendrochirotae 89 Ech. 20, Dentalium 89 Moll. 34, tentakelähnliche Fortsätze Phyllactidae 89 Cocl. 12, Tentakelarme Decapoda 89 Moll. 54, Tentakelentw. Cerianthus 88 Coel. 16, Antennenglieder Malacostraca 88 Arthr. 24, Tentakelmuskel Ichthyophis 90 Vert. 158. Zange Forficulidae 87 Arthr. 45. — Leibeshöhle 87 A. Entw. 10, 88 A. Entw. 16, Vertebrata 89 Vert. 163; Mesenterien u. Diaphragma Ammococtes u. Crocodilus 90 Vert. 189, L. u. Bindegewebe 88 Vert. 53. Abdominalporen Pisces 86 Vert. 166. Chloragogenzellen = Pericardialdrüsen Chaetopoda 88 Verm. 62. Cölomtheorie 89 A. Entw. 12, 90 Biol. 20, Schizocölomtheorie 88 A. Entw. 17, Cölomsäcke Argiope u. Sagitta 89 A. Entw. 12. Lemnisken Echinorhynchi 90 Verm. 33, Perihämale Höhlen Balanoglossus u. Muskelplatten Vertebrata SS Verm. 73, Poren Favosites u. Poritidae SS Coel. 30, Septen Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 2, Stewartsche Organe Echinoidea 88 Ech. 22, Verlagerung L. u. Anus Telcostci 90 Vert. 190. — Leuchtzellen Pyrophorus 86 Arthr. 66. — Musculatur Fragaroides u. Doliolum 88 Tun. 4, Tunicata 90 Tun. 6. Adductor Lamellibranchiata 86 Moll. 20, 90 Moll. 25. Columellaris Cypraea 90 Moll. 44. Gastropoda u. (Fußmuskeln) Lamellibranchiata 86 Moll. 20, Rhachiglossa 88 Moll. 28, Nerv Prosobranchiata 88 Moll. 25. Contractile Zellen Cliona 88 Porif. 7, Depressores infundibuli et capitis Cephalopoda 86 Moll. 20. Extremitätenmuskeln Ornithorhynchus u. Mammalia 88 Vert. 117, Vertebrata 89 Vert. 120; Rückbild. der vorderen Extr. Cetacea 89 Vert. 121; Fingermusk. Mammalia 87 Vert. 123, Daumen Homo 88 Vert. 119, Flügelm. Aves 85 Vert. 115, 117, Handm. Vertcbrata 90 Vert. 120, 121. Ligamentum coracohumerale 90 Vert. 122, Prästernalmuskel Homo 90 Vert. 22. Psoas Mammalia 89 Vert. 121. Verschiebung Flügelmuskeln Aves 88 Vert. 116, 117, Carpusmuskeln Mammalia 88 Vert. 120. Visceralskeletmusk. Batrachia u. Reptilia 87 Vert. 119. — Nervensystem 86 A. Entw. 12, 18, 87 A. Entw. 13, Ammocoetes 90 Vert. 81, Amphioxus u. Homo 58 Vert. 128, Bilateria 87 A. Entw. 10, Chordata 86 Vert. 109, Enteropneusta 86 Verm. 46, Mollusca 86 Moll. 35, 87 Moll. 31, 90 Moll. 9, M. u. Vermes 87 A. Entw. 11, Myzostoma 86 Verm. 45, Opheliaceae 87 Verm. 14, Peripatus u. Vertebrata 87 Arthr. 29, Pteropoda 87 Moll. 44, Siredon 90 Vert. 123, Trochozoa u. Chordata 90 Biol. 20, Vermes 86 Verm. 14, Vertebrata 88 Vert. 125, 89 Vert. 51, 122. Aftercanal u. Can. neurent. Lepus 88 Vert. 66, Vertebrata 87 Vert. 45, Nervenporus u. Anus 87 Vert. neurent. Lepus 88 vert. 66, vertebrata 87 vert. 43, Nervenporus u. Anus 57 vert. 153, Can. neurent. 88 Vert. 67, 90 Vert. 57, C. n. u. postanaler Darm 87 Vert. 153. Centralnervensystem Annelides u. Vertebrata 88 Vert. 70, Arthropoda 89 Arthr. 26, Polychaeta 87 Biol. 11, Prosobranchiata 87 Moll. 22, 23. Ganglia cervic. sup. 87 Vert. 142, Homo 87 Vert. 143, parapodiale Annelides u. Spinalganglien Vertebrata 88 Vert. 46, 126, pedale Prosobranchiata 90 Moll. 9, Vagus u. Spinalg. Vertebrata 87 A. Entw. 12. Gehim Annelides 87 Verm. 12, Vertebrata 88 Vert. 100, Lage u. Augen 90 Biol. 21, G. u. Sinnesorgane Opheliacea 87 Verm. 68, Cerebraltuben Mollusca u. Seitenorgane Nemertini 89 A. Entw. 14, Helix 87 Moll. 40, Epithelmantel 90 Vert. 134; Epiphysis Vertebrata 87 Tun. 3, 87 Vert. 15, 138, 89 Vert. 122, Mammalia 88 Vert. 149, Tunicata u. Vertebrata 87 Vert. 136; rud. Facialiskern Homo 89 Vert. 149, Hemisphären 87 Vert. 130, 88 Vert. 130, Homo 87 Vert. 11, Hypophysis Petromyzon 88 Vert. 123, Polypterus 87 Vert. 130, Vertebrata 87 Tun. 3, 89 Vert. 122, H. = primitiver Mund 88 Vert. 70, Infundibulum 88 Vert. 122, 134; Lobi inferiores Teleostei u. Ganglien Mammalia 89 Vert. 134, L. olfact. Pisces 88 Vert. 134, Neurochorde Annelides 87 Verm. 12, Capitellidae 87 Verm. 59, Neuroglia 89 A. Entw. 13, Paraphysis 90 Vert. 152, Segmentirung Arthropoda 89 Arthr. 47, Subst. nigra Rückbildung 89 Vert. 122, Tela choroidea 88 Vert. 145, Vorderhirn 88 Vert. 134, rud. V. Pisces 89 Vert. 125; Windungen 87 Vert. 134, 88 Vert. 141, 143, 89 Vert. 135. Mammalia 90 Vert. 137—142, Sylv. Furche 90 Vert. 137. Nerven Extremitäten Vertebrata 89 Vert. 6, Faserdicke Aves 88 Vert. 127, Geruchsn. Gymnophiona 87 Vert. 131, phorus 90 Moll. 47, Myotome u. Nerven Lagerung 90 Vert. 77, Oculomotorius Sturio

88 Vert. 152, Opticus, Olfactorius u. Retina 87 Vert. 138, Patheticus Reptilia 89 Vert. 125, Sympathicus Pisces 86 Vert. 126, Thoraxhautn. Mammalia 89 Vert. 143; Nervenzellen 89 Biol. 13, Ganglienzellen 88 A. Entw. 16, 89 A. Entw. 13, G. u. Nesselzellen Hydroidea 90 Coel. 7, Neuroblasten u. Spongioblasten 90 Vert. 13, Riesenzellen 89 Vert. 125. Rückenmark 90 Vert. 130, Amphioxus 88 Vert. 130. — Ontogenetisches 89 Biol. 6, 90 Biol. 20, Cestodes 88 Verm. 23, Peripatus 88 Arthr. 31. Allgemeines Entwicklungstheorien 86 A. Entw. 15—17, Concrescenztheorie 88 Vert. 72, Entwickelungsmodi Mammalia 87 Vert. 68, 89 Vert. 78, Entwicklungsstadien Normandatur 88 A. Entw. 16 Abstorben der Fier Prosobranchista 86 Med. 33 Vert. 72, Entwicklungsmodi Mammalia 87 vert. 68, 89 vert. 78, Entwicklungsstadien Nomenclatur 88 A. Entw. 16. Absterben der Eier Prosobranchiata 86 Moll. 33. Allantois Reptilien 87 Vert. 69, A. u. Schwanzdarm Selachii u. Reptilia 89 Vert. 155, Amnion 87 Vert. 69, Comatula 86 Ech. 5, Gallus 89 Vert. 62, Talpa 89 Vert. 77, Teleostei 86 Vert. 63. Blastoporus 88 Vert. 40, Bl. u. Schwanzdarm Lacertidae u. Selachii 89 Vert. 62, Bl. u. Entoderm Arthropoda u. Vertebrata 90 Vert. 83. Blastula v. Marche 90 Biol. 10, Controllar Musiciae, 80, Arthr. 65, Dorgeleven Construction Selachii 89 Vert. 62, Bl. u. Entoderm Arthropoda u. Vertebrata 90 Vert. 83. Blastula u. Morula 90 Biol. 19, Centroblast Muscidae 89 Arthr. 65, Dorsalorgan Crustacea 87 Arthr. 15. Dotter Erwerbung u. Verlust 89 A. Entw. 12, 90 Vert. 83, Dottermenge u. Gastrulationsart 88 Vert. 40. Ei = Blutkörper Asteroidea 87 Ech. 6, Eierfarbe Aves 86 Vert. 168, Ei u. Foraminifer Ähnlichkeit 88 A. Entw. 3, perivitelliner Raum Eier Teleostei 88 Vert. 58, Eischalen 90 Moll. 25. Embryonalhüllen Aphis 88 Arthr. 66, Hexapoda 87 Arthr. 31, Tracheata 88 Arthr. 54, E. u. Keimstreif Hydrophilus 89 Arthr. 80. Entoderm 90 Biol. 19, 21, Mammalia 90 Vert. 64. Furchung 86 A. Entw. 7, 87 A. Entw. 10, Echinocardium 88 Ech. 19, Mollusca 86 Moll. 34, 90 Moll. 64, inägunde Vertebrata 90 Vert. 56, partielle 90 Biol. 19 Migropatrus 90 90 Moll. 64, inăquale Vertebrata 90 Vert. 56, partielle 90 Biol. 19, Micrometrus 90 Vert. 55, F. u. Zelltheilung 87 A. Entw. 8. Gastraeatheorie 90 Biol. 19, Gastrula 90 Vert. 55, F. u. Zelltheilung 87 A. Entw. 8. Gastraeatheorie 90 Biol. 19, Gastrula 90 Biol. 21, Hexapoda 89 Arthr. 65, Gastrulation Amniota 87 Vert. 45, Mammalia 90 Vert. 63, Platydactylus 90 Vert. 59. Keimblätter 86 A. Entw. 12, 87 A. Entw. 6, 89 A. Entw. 11, Mammalia 86 Vert. 59, K.-Histogenie Werth 88 Verm. 61. Mechanische Entw. Paramaccium 88 Biol. 6. Mesoderm 88 A. Entw. 11, 89 A. Entw. 12, 90 Biol. 20, 21, Annelides 90 Verm. 52, Araneina 87 A. Entw. 10, Bilateralia 89 Vert. 43, Echinoderma 89 Ech. 3, Vermes 90 Verm. 46. Organe Werthigkeit 86 A. Entw. 13, Organsubstitution 86 A. Entw. 13, Substitutionstheorie Hexapoda 88 A. Entw. 14, Paramamale Entw. 87 A. Entw. 5, Placentaform 88 Vert. 67, Primitiv. Entw. 16. Paranomale Entw. 87 A. Entw. 5, Placentaform 88 Vert. 67, Primitivrinne = Blastoporus Ovis 88 Vert. 67, Primitivstreif Lage Aves 90 Vert. 62, Retardation 86 A. Entw. 5. Richtungskörper 87 A. Entw. 8, 9, 89 A. Entw. 10, 90 Biol. 14, 18, Distaplia 89 Tun. 3, Metazoa 89 Prot. 13, Mollusca 89 Moll. 46, R. Ei u. Sperma 90 Biol. 15, 18. Schlundspaltenderivate Mammalia 89 Vert. 27, Somau. Geschlechtszellen Differenzirung Metazoa 89 Prot. 13, Suprapericardialkörper 89 Vert. 159, Wachsthumsspirale 86 Biol. 4. — Parasiten u. Wirth Epicaridae u. Caridae 88 Arthr. 30. Darmparasiten 89 Verm. 46. — Physiologisches Lichtreizbarkeit 89 Prot. 8, Rechtshändigkeit 88 A. Entw. 8, Polymorphismus Veretillum 87 Coel. 24, Dimorphismus Hymenoptera 87 Arthr. 52, Psychologie Homo 87 Biol. 6, Gespinnst Arancina 88 Arthr. 38, Instinct 87 Biol. 6, 88 A. Entw. 8, Hymenoptera 89 Arthr. 70, Verstand 90 Biol. 2, Regeneration 87 A. Entw. 8. — Respirationssystem Arthropoda 90 Arthr. 42, Cephalopoda 89 Moll. 10, Hexapoda 87 Arthr. 49, Malacostraca 89 Arthr. 43, Vertebrata 87 Vert. 163. Bronchialapparat Mus 89 Vert. 163, Endostyl Tunicata u. Thyreoidea Vertebrata 88 Tun. 4. Kiemen Amphibia SS Vert. 180, Cephalopoda 90 Moll. 63, Prosobranchiata 86 Moll. 33, Lamellibranchiata 87 Moll. 16, 88 Moll. 8, 89 Moll. 20—22, 24, 34, 90 Moll. 19, Prosobranchiata 86 Moll. 40, Vertebrata 90 Vert. 124, K.-Anhänge Branchellion 88 Verm. 47; K.-Bogen Pisces u. Amphibia 87 Vert. 95, Vertebrata 87 Vert. 77, Reduction 90 Vert. 185; Darmkiemen Petromyzon u. Hautkiemen Pisces u. Amphibia 88 Vert. 51, K.-Rest Patella 90 Moll. 39, K.-Säcke Batrachia u. Petromyzon 88 Vert. 165, 51, K.-Rest Fatella 90 Moll. 39, K.-Sacke Batrachia u. Fetromyzon 88 Vert. 165, K.-Schwund Gastropoda 90 Moll. 32, K.-Septum Septibranchia 89 Moll. 20, 21; K.-Spalten 87 Vert. 76, Hexanchus 88 Vert. 153, Selachii 89 Vert. 170, 1. K.-Spalte Ammococtes u. Spritzloch Selachii 87 Vert. 157, K.-Sp. Reduction 90 Vert. 194; K.-Stiele Archipolypoda 86 Arthr. 31, rud. K.-Stigmen Pegea 90 Tun. 7. Larynx Mycetes 90 Biol. 3. Larynxepithel Vertebrata 89 Vert. 163. Lungen Ammococtes 90 Vert. 177, Arachnidae 87 Arthr. 15, 88 Arthr. 35, Lage Vaginula 89 Moll. 50. Pseudobranchien Pisces 86 Vert. 149, 88 Vert. 181, P.-Rinne Tunicata. Cyclostomi u. Spritzloch Solachii 87 Vert. 157, Sahrriman u. Stimphless 86 Vert. 153 Sahrr Bigger. Spritzloch Selachii 87 Vert. 157. Schwimm- u. Stimmblase 86 Vert. 153, Schw. Pisces 89 Vert. 4, 160, 90 Vert. 177, rud.) Lepadogaster 89 Vert. 155, Marsipobranchi 90 Vert. 84, Sclachii 87 Vert. 163, rothe Körper Esox 89 Vert. 160, Schw. u. Webersche Knöchelchen Siluridae 89 Vert. 161. Stigmata Chalicodoma 90 Arthr. 64, Scolopendridae 87 Arthr. 37, Tracheata 88 Arthr. 56, Thymus Vertebrata 89 Tun. 5, Thyreoidea 87 Vert. 75, 157. Tracheallabyrinth Anatidae 90 Biol. 3, Trachealsäcke Dromaeus u. Anatidae 90 Vert. 178, Tracheen 86 Arthr. 28, Hexapoda 87 Arthr. 31, Peripatus 86

Verm. 30, Thysanura 88 Arthr. 57, Fächertr. Euscorpius 90 Arthr. 40. — Rudimentäre Organe 86 A. Entw. 14, Rückbildung 86 A. Entw. 5, s. auch bei den einzelnen Organen. Rückschlag Gruben-Asellus 87 Arthr. 28, Vertebrata 87 Vert. 35. — Sinnesorgane 86 A. Entw. 17, Hexapoda 87 Arthr. 38, Hirudinea (u. Seitenorgane) Vertebrata 89 Verm. 51, So A. Entw. 17, 16xapoda 87 Arthr. 58, Alfudinea (d. Seitenorgane) vertebrata 85 verm. 51, Vertebrata 86 Vert. 27, 87 Vert. 138, 88 Vert. 70; Anordnung Hirudinea 89 Verm. 53, Concentrirung u. Zerstreuung 90 Moll. 20, Kopf u. Rumpf 89 Vert. 139. Abdominale Lamellibranchiata u. Osphradium Nautilus 89 Moll. 27, Borsten Arthropoda 86 Arthr. 13. Frontalorgan Convoluta 86 Verm. 11. Gehörorgane 86 Vert. 23, 90 Vert. 161; Chorda tympani 87 Vert. 139, Ductus endolymph. Mammalia 88 Vert. 161, Gehörknochen Amphibia 88 Vert. 101, Lacerta 89 Vert. 110, Mammalia 88 Vert. 101, Vertebrata 87 Vert. 107, 108 00 Vert. 163, Columella u. Steighigal 90 Vert. 109. Liggan guppon. Ampniola S8 Vert. 101, Lacerta S9 Vert. 110, Mammala S8 Vert. 101, Vertebrata S7 Vert. 107, 108, 90 Vert. 163, Columella u. Steigbügel 90 Vert. 109, Ligam. suspensorio-stapediale 90 Vert. 109, Ohrmuschel Homo 89 Vert. 150, O.-Muskeln 90 Vert. 119, Ohrläppehenspalt Vererbung 90 Vert. 164, Ohrenspitze Homo 89 Vert. 149, Otolithen Lamellibranchiata S7 Moll. 16. Geruchsorgane Annelides 88 Verm. 16, Gastropoda 90 Moll. 38, Mammalia 87 Vert. 146—148, Petromyzon S8 Vert. 158, Selachii u. Reptilia 89 Vert. 147, rud. Diodon, Polypterus u. Tetrodon S7 Vert. 149, rud. Mammalia 87 Vert. 146; Geruchsganglion Cephalopoda S7 Moll. 46, Nase S7 Vert. 1 Canal zwischen Augen u. Nasa Staggegella (M. Vert. 150, Nasashiba) 149, rud. Mammalia 87 Vert. 146; Geruchsganglion Cephalopoda 87 Moll. 46, Nasc 87 Vert. 1, Canal zwischen Auge u. Nase Stegocephala 90 Vert. 159, Nasenhöhle accessorische Ichthyophis 90 Vert. 159, Nebenkieme Gastropoda 86 Moll. 40, 87 Moll. 19, Riechknospen Pisces 86 Vert. 132. Geschmacksorgane. Blätterorgan Mammalia 88 Vert. 160, Hautsinnesorgane Vaginula 89 Moll. 51, Vertebrata 89 Vert. 124. Sehorgane 86 A. Entw. 18, 87 A. Entw. 13, 88 A. Entw. 8, Apseudes 87 Arthr. 25, Arachnidae 90 Arthr. 38, Araneina 90 Arthr. 43, Arca 86 Moll. 9, 90 Moll. 11, Arthropoda 86 Arthr. 4, 18, 87 Arthr. 12, 88 Arthr. 16, 17, 89 Arthr. 14, 90 Arthr. 18, 19, Gastropoda 88 Moll. 8, 89 Moll. 5, 90 Moll. 5, Haliotis 89 Moll. 13, Hirudinea 88 Verm. 46, Mesothyra 88 Arthr. 30, Mollusca 86 Moll. 7, 14, Patella 89 Moll. 13, Pecten 86 Moll. 29, Peripatus 86 Arthr. 28, Polyophthalmus 90 Moll. 11. Scorpionidae 90 Arthr. 43, Scyphomedusae 89 Coel. 8, Vertebrata 88 Vert. 147, 89 Verm. 54, 90 Vert. 125; Augenblase Proteus 89 Vert. 151, Triton 89 Vert. 151, Facettenaugen 87 Arthr. 14, Augenflecke Opostomias 87 Vert. 86, Pisces 87 Vert. 138, am Gehirn Saurii 88 Vert. 124, Glaskörper u. Choroidea Vertebrata 87 Vert. 151, Lage Nudibranchiata 87 Moll. 21, Linse Vertebrata 90 Vert. 164, Talpa 89 Vert. 152, Ocelli Musca u. Pinealauge Vertebrata 89 Arthr. 59, Parietalorgan 88 Vert. 148, 149, Pinealaugen 89 Vert. 138, (rud.) Saurii 86 Vert. 124, 125; Retina Mollusca 87 Moll. 17, Vertebrata 86 Vert. 133, Emplemzelleu Mollusca 86 Moll. 43, Retinophore Arthropoda u. Mollusca 88 A. Entw. 16, Pigmentirung 90 Vert. 9, Stäbehenumkehr 88 Moll. 11, Lamellibranchiata u. Vertebrata 86 A. Entw. 18; Rud. A. Aphyonus u. Typhlonus 87 Vert. 149, Capitellidae 87 Verm. 60. Tiefsee-Isopoda 90 Arthr. 35, rud. Retinazellen Proteus 89 Vert. 151, 152; Sticle Astacus 86 Arthr. 23, S. u. weiße Körper Cephalopoda 88 Moll. 56, Verschiebung Solea 90 Vert. 120. Seitenorgane Annelides 87 Verm. 12, Eunice 87 Verm. 64, Nemertini 88 Verm. 16, Vertebrata 86 Vert. 23, 87 A. Entw. 12, 89 Verm. 54; Seitenlinie Hirudinea u. Capitellidae 88 Verm. 47, S.-Knorpel Alosa 87 Vert. 100, Lorenzinische Ampullen Torpedo 88 Vert. 156, Schleimcanale Selachii u. Holocephala 88 Vert. 157. Tastorgane. Tastballen Mammalia 88 Vert. 158, Bauchtaster Gamasidae 88 Arthr. 40, Taster dorsaler Discopus 88 Verm. 44, Palpen Arachnidae 86 Arthr. 33, (rud.) Hexapoda 88 Arthr. 50, Rückbildung Palpen Ameisen- u. Termitengäste 89 Arthr. 59. Wimperorgane Annelides 87 Verm. 12, Ciliengrube Ascidiae 87 Tun. 3, Kopfgruben Nemertini 86 Verm. 12. — Skeletsystem Chalininae 90 Porif. 5, Chelonia 87 Vert. 98, Echinoidea 88 Ech. 23, Encrinus 86 Ech. 7, Homo 87 Vert. 11, Hyalospongiae 87 Porif. 4, Madreporaria 89 Coel. 14, 90 Coel. 22, Mammalia 89 Vert. 102, 90 Vert. 26, Palaeocrinoidea 86 Ech. 8, Parkeria 88 Coel. 32, Radiolaria 87 Prot. 9, 11, 90 Prot. 15. Stephanophyllia 88 Coel. 16. Ambulaeralplatten Pelanechinus 87 Ech. 15. Chorda Amniota 90 Vert. 59. Homologie 87 Verm. 12, Pisces 89 Vert. 160, subchordaler Strang Torpedo 88 Vert. 54, Ch. u. Eläoblast 88 Tun. 6, Ch. u. Subchorda 87 A. Entw. 12. Extremitätenskelet 87 Vert. 1, 113, 89 Vert. 116, Becken Reptilia 90 Vert. 112, Carpus u. Tarsus 89 Vert. 115, Amphibia 90 Vert. 111. Ungulata 88 Vert. 109, Clavicula Palaeohatteria 88 Vert. 92, 3. Condylus Homo 87 Vert. 112. Coracoidapophyse Mammalia 87 Vert. 116, Diplarthrie 90 Vert. 516, Ellenbogengelenk Mammalia 86 Vert. 98, Femur Homo 90 Vert. 6, Fersengelenk Mammalia 88 Vert. 112, 90 Vert. 113. Os glenoidium u. acetabuli 87 Vert. 117, Handskelet Aves 88 Vert. 108, Cetacea 87 Vert. 116, 117, 90 Vert. 116, Malleolus tibialis Homo 86 Vert. 100, Processus pectinealis Aves 89 Vert. 115, Pubis Aves u. Reptilia 87 Vert. 115, Schultergürtel Aves 88 Vert. 106, Cyprinoidea 86 Vert. 97, Teleostei 87 Vert. 77, Spina ilei Aves 87 Vert. 115, Trochanter 88 Vert. 106, 3. Tr. Homo 89 Vert. 10; Flossenstrahlen Pisces 86 Vert. 23, Verlängerung Raja 89 Vert. 114.

Hautskelet Echinoderma 87 Ech. 9, 89 Ech. 7, Vertebrata 90 Vert. 98. Carapax Thecophora 87 Vert. 101, Kopfhautsk, Vertebrata 87 Vert. 96, Rückenplatten Sturionidae 87 Vert. 100. Kalkkörper Dendrochirotae 89 Ech. 20, Kalkschleifen u. -spiralen Brachiopoda 88 Bryoz. & Brach. 6. Knochen Verhalten z. d. Muskeln Aves 88 Vert. 91. Knorpelrohr Beziehungen zum Skelet Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 38. Perignathgürtel Echinoidea 89 Ech. 18, Pylom u. Pyloide Radiolaria 88 Prot. 11, 12, Randplatte Madreporaria 87 Coel. 11, Rippen 87 Vert. 77, 107, 89 Vert. 107, 90 Vert. 104, Palaeohatteria 88 Vert. 92. Schädel Aves 88 Vert. 102, Mammalia 90 Vert. 108. Vertebrata 88 Vert. 100, Access. Schädelknochen Mammalia 90 Vert. 109, Apertura pyriformis 90 Vert. 20, Hyoidbogen 89 Vert. 109, 110, Jugale u. Pterygoideum 87 Vert. 17. Mandibularbogen 89 Vert. 109, Mylohyoidrinne Mammalia 88 Vert. 103, S.-Löcher 90 Vert. 109, Prosquamosale 87 Vert. 110, Quadratum 87 Vert. 107, Mammalia 90 Vert. 109, Sphenoticum Atavismus Homo 88 Vert. 2, Sch. Umformung Mammalia 87 Vert. 110. Sternum 89 Vert. 113, Avcs 88 Vert. 99, Myeetes 90 Vert. 178. 90 Biol. 3, Epipubis, Sternum u. Episternum Batrachia 90 Vert. 111, Episternum Palaeo-Mammalia 88 Vert. 92. Wirbelsäule Aves 88 Vert. 98. Wirbel der Extremitätengürtel Mammalia 89 Vert. 83. Halswirbel Bradypus 87 Vert. 105. — Stamm Cestodenkörper 88 Verm. 14, Wirbelthierkörper 90 Vert. 40. Afterstück Opheliaeea 87 Verm. 69, Archigramm Wirbelthierkörper 88 Vert. 1, Bilateralität 86 A. Entw. 14, Brustringe Beweglichkeit Vermipsylla 89 Arthr. 85. Drehung Gastropoda 86 Moll. 29, 88 Moll. 24, 89 Moll. 10. Gastro- u. Pteropoda 86 Moll. 51. Form Madreporaria 87 Coel. 15, Paramaecium 88 A. Entw. 9, Gorilla 86 Vert. 64. Hals Plesiosaurii 87 Vert. 81. Verlängerung Aves 88 Vert. 73. Hinterleib Scorpionidae 88 Arthr. 32. Kopf 86 A. Entw. 14. Annelides 86 Verm. 38, Vertebrata 90 Vert. 74—77. Vorderkopf Hexapoda 88 Arthr. 54. Pygidium Arthropoda 86 Arthr. 8, Radien Dendrochirotae 89 Ech. 22, Rückenbildung Hexapoda 90 Arthr. 56. Schwanz dorsale Krümmung Amblystoma 89 Vert. 85, Reduction Mammalia 88 Vert. 99, rud. Larvenschwanz Bothriocephalus 89 Verm. 27. Segmentirung 86 A. Entw. 16, 87 A. Entw. 13, 88 A. Entw. 15, Aunelides 90 Verm. 13, Körper segmentirter Thiere 90 Biol. 21, Kopfsegmente Hexapoda 86 Arthr. 49, Vertebrata 87 Vert. 75—77, 88 Vert. 71, 72, 89 Vert. 81. Stockbildung 88 A. Entw. 15, Madreporaria 88 Coel. 29, Colonie Volvox 90 Prot. 21, Medusomtheorie 89 Coel. 6. Schwimmglocken Siphonophora 89 Coel. 7, Stolo Vesiculariae 86 Bryoz. 6, Tectonik Anthozoa 89 Coel. 16—19. — Tod 89 Biol. 6. A. Entw. 6. 8, Variabilität 89 Biol. 6. — Verdauungssystem 86 A. Entw. 15, Euphyllia 87 Coel. 15, Parmacella 89 Moll. 51. Anus Chordata 87 Vert. 177, Coelenterata 89 Coel. 21, Himzling 88 Verm. 17, Vergingla 89 Moll. 50. Apublises Charillaburg 87, Vert. 58 Hirudinea 88 Verm. 47, Vaginula 89 Moll. 50, Analblase Crenilabrus 87 Vert. 58, Analdrüsen Echiuridae 86 Verm. 24. Moschusdrüsen Myogale 89 Vert. 97, Sphincter ani Crocodilia 86 Vert. 139, Verschiebung Anus 88 Ech. 3. Blinddarm Mytilus 89 Moll. 29, rud. Trigla 90 Vert. 169, Bursa Fabricii Aves 88 Vert. 173, B. pharyngea Mammalia u. Schwimmblase Pisces 88 Vert. 177. Darm Evertebrata 89 A. Entw. 11, Peripatus 86 Arthr. 31, Vertebrata 87 Vert. 9, Darmfalten Hexapoda 89 Arthr. 61, Fingerförmiger Darmanhang Selachii u. Cöcum 90 Vert. 169, 187. Länge Herbivora 88 A. Entw. S. Schläuche Larven Coleoptera 89 Arthr. 73, Schlingen u. Mesenterien SS A. Entw. S. Schlauche Larven Coleoptera S9 Arthr. 73, Schlauch u. Mesenterien Diadema S8 Ech. 22. Epiglottis Cetacea 90 Vert. 178, Manmalia S9 Vert. 163, Gallert-knöpfe Pilemidae S7 Cocl. S, Giftzähne Rückbildung Muraena S9 Vert. 92, Hakensäcke Gymnosomata S8 Moll. 55, S9 Moll. 54, Kloake S8 Vert. 171, Kragendarm Balanoglossus u. Respirationsdarm Tunicata u. Vertebrata S8 Verm. 73. Leber 90 Vert. 172, Lebervenen Myxine 90 Vert. 188, Magen Camelidae 90 Vert. 171, Cetacea S6 Vert. 145, S9 Vert. 157, 90 Vert. 171, Manatus u. Ruminantia 90 Vert. 171, Tragulidae 90 Vert. 172, Mandibel Gelenk Mammalia S8 Vert. 101, Mesenterialfilamente Anthorae SS Coel 28, Arachyactis 90 Coel 19, Mund Arthropoda 90 Riol 21, Coelenlidae 90 Vert. 172, Mandibel Gelenk Mammalia 88 Vert. 101, Mesenterialfilamente Anthozoa 88 Coel. 28, Arachnactis 90 Coel. 19. Mund Arthropoda 90 Biol. 21, Coelenterata 89 Coel. 21, Vertebrata 87 Vert. 76, 88 Vert. 70, 72, hornige Gebilde Mollusca 88 Moll. 55, Petromyzon 89 Vert. 104, Mundlappen Lamellibranchiata 89 Moll. 34, Ostrea 90 Moll. 28, Mundtheile Tethys 87 Moll. 21. Nebendarm Allgemeines 87 Verm. 11, 12, A. Entw. 12, Oberlippe Arthropoda 88 Arthr. 15, Diptera 89 Arthr. 84. Ösophagus Arthropoda 90 Biol. 21, Lage 89 Vert. 122, Pancreas 90 Vert. 189, Pharynxtonsille 88 Vert. 178, Polygastrie Gastroblasta 86 Coel. 11, Pylorusanhänge Pisees 86 Vert. 142. Radula Pulmonata 89 Moll. 49, Rhipidoglossa 89 Moll. 39, Subradularorgan Chiton u. Dentalium 90 Moll. 11. Rectaldrüsen Coleoptera 89 Arthr. 76, Hexapoda 90 Arthr. 49, Rostrum Arachnidae 90 Arthr. 37, Rüssel Philodinidae 88 Verm. 44, Vermes 86 Verm. 14. Rüsseldrüse Balanoglossus u. Larvenherz Mollusea 88 Verm. 73, Schnabel Loxia 90 Biol. 3, Pantopoda 88 Arthr. 19, Siphonoglyphe Pennatulidae 88 Coel. 28, 29. Speicheldrüsen Coleoptera 89 Arthr. 76, Megascolides 89 Verm. 55, Vertebrata 90 Vert. 176, Sp.- u. Spinndrüsen Hexapoda 88 Arthr. 57. Spiralklappe rud. Ichthyophis u. Reptilia 90 Vert. 176, Unterkiefer Vertebrata 87 Vert. 1, Velum Am-

mocoetes 90 Vert. 82. Zähne 89 Vert. 19, A. Entw. 5, 90 Vert. 4, Biol. 2, Balaenoptera 86 Vert. 84, Dasyuridae 87 Vert. 102, Equus 88 Vert. 33, Homo 87 Vert. 24, 90 Vert. 23, Mammalia 86 Vert. 85, 87 Vert. 102, 103, 88 Vert. 94, 96, 97, 89 Vert. 102, Perissodactyla 87 Vert. 103, Dentitionen 90 Vert. 103, Dorsalzähne Opisthobranchiata 88 Moll. 55. Elfenbeinsubstanz Werth 86 Vert. 84, Incisores Homo 87 Vert. 34; Milchgebiss Mammalia 88 Vert. 91, 95, 89 Vert. 105, Reductionsursache 87 Vert. 103; Molaren Mammalia 89 Vert. 26, 105, Vomerzähne Hatteria 90 Vert. 106, Z. Werth Aves 88 Vert. 76. Zunge Mammalia 86 Vert. 147. — Vertheidigungsmittel 86 A. Entw. 17.

Coel. 2.

Phylomycus 89 Moll. 48. Phymanthus Saugwarzen 89 Coel. 13. Phymosoma 89 Verm. 49, 90 Verm. 40. Physa Eisengehalt 89 Moll. 15. Physalia 88 Coel. 7, 89 Coel. 4, 90 Coel. 10. Physeter s. Catodon.

Physaloptera 89 Verm. 39, 40. Physematium Ölkugeln 87 Prot. 10.

Biol. 87 Biol. 17, Nesselzellen 86 Coel. 14, Physikalisches s. Physiologisches.

Pneumatophore 87 Cocl. 7, Vorkom. 90

 Physiologisches. Anguillulidae 89 Verm. 47, Aphidae 88 Arthr. 5, Apis 87 Arthr. 4,
 Beroë 87 Coel. 3, Calliphora 90 Arthr. 9, Caravella 90 Coel. 1, Cerianthus 90 Coel. 23,
 Ctenophora 87 Biol. 16, Cyclestheria 87 Arthr. 19, Echinoderma 87 Ech. 4, 5, Glyciphagus 89 Arthr. 16, Heliozoa 89 Prot. 18, Helix 88 Moll. 52. Lepidoptera 90 Arthr. 74, phagus 89 Arthr. 10. Heliozoa 89 Prot. 18, Helix 88 Moll. 52. Lepidoptera 90 Arthr. 14, Lumbricus 88 Verm. 53, Madrepora 86 Coel. 21, Metazoa (Urform) 86 A. Entw. 16, Noctiluca 90 Prot. 22. Ockus 87 Biol. 7, Paguridae 87 Biol. 16, Pholas 90 Moll. 28, Porifera 86 Porif. 2, Protozoa 89 Prot. 8, Radiolaria 87 Prot. 8, 12, Rhizopoda 90 Prot. 11, Sarcophyton 86 Coel. 21, Siphonophora (Cystonen) 88 Coel. 8, Termes (Nasuti) 87 Arthr. 46, Tunicata 90 Tun. 1. — Allgemeines 88 Biol. 5, 90 Prot. 8, Integration cumulative 90 Biol. 15, Beziehung zur Morphologie 86 Biol. 4. — Albinismus Auftreten 88 Biol. 7, Anheften Gamasidae 88 Arthr. 41, Anpassung 8. Lei Stichwort Biologisches Antychen Anymoniton 86 Moll. 54 Octopode 89 Moll. 55 bei Stichwort Biologisches. Aptychen Ammoniten 86 Moll. 54, Octopoda 89 Moll. 55, Arbeitstheilung Veretillum 87 Coel. 14. Autotomie Arachnidae 86 Arthr. 35, Decapoda 86 Arthr. 25, Hexapoda 86 Arthr. 51, Ophiuroidea 87 Ech. 5, Wimpergebilde Infusoria 89 Prot. 6, s. auch bei Stichwort Biologisches. — Bacterien Einwirkung 90 Biol. 13. — Chemisches u. Verhalten gegen Chemikalien. Aufnahme von Stoffen Ostrea 86 Moll. 19, Chemotaxis Flagellata u. Infusoria 89 Prot. 20, Eisengehalt 89 Biol. 19, Eisenresorption 88 Biol. 14, 89 Prot. 4, Fuchsin Durchgang durch den Körper Raupen Lepidoptera 90 Arthr. 72, Glycogen 89 Moll. 14, Hydroxylamin 90 Biol. 4, Mollusca 90 Moll. 12, Mucin 90 Vert. 14, Nicotin Invertebrata 90 Biol. 10, Organische Flüssigkeiten Verhalten dagegen Infusoria 89 Prot. 25, Reagentien Meeresthiere 90 Biol. 13, Planaria 89 Verm. 19. Salze Anpassungsvermögen daran Protozoa, Hydra, Rana, Homo (Auge) 89 Biol. 24, Limnaea 88 Moll. 52, Salzgehalt Ostrea 87 Moll. 18, Seethiere u. Süßwasser 88 Biol. 5, Blut u. Gewöhnung an Süßwasser Capitella 87 Verm. 14. Wasserstoffsuperoxyd Ciliata 89 Prot. 6. — Circulation 87 Biol. 3, Acarina 86 Arthr. 36, Lamellibranchiata 86 Moll. 25, Ophiuroidea 87 Ech. 8, Pariilanata 87, Anthr. 46, Parisphorus 86, Arthr. 67, Salzgehäi 88, Wart. 188, Acst. Periplaneta 87 Arthr. 46, Pyrophorus 86 Arthr. 67, Selachii 88 Vert. 188. Aorta Lamellibranchiata 89 Moll. 23, Arterienendothel Wucherung 90 Vert. 24. Blut Everte-Lamellibranchiata 89 Moll. 23. Arterienendothel Wucherung 90 Vert. 24. Blut Evertebrata 89 Biol. 16, Vermes 89 Verm. 8, Vertebrata 88 Vert. 20. Blutbewegung Rhodope 87 Verm. 23, strömendes Blut u. Hämoglobinbildung 87 Vert. 49. Blutstromwechsel Fragaroides 88 Tun. 5. Cynthiadeae 86 Tun. 4, Circulationsmechanismus Larve Coretbra 87 Arthr. 56, Tödtliche Wirkung Opalina 88 Prot. 5; Blutkörper Arthropoda 89 Arthr. 26, Asteridae 88 Ech. 13, Carcinus 88 Arthr. 28, Tardigrada 88 Arthr. 44, Bewegung Hexapoda 89 Arthr. 26, Bl. u. Methylenblau Vertebrata 88 Vert. 17, Erythro- u. Leucoblasten Hungerwirkung Aves 88 Vert. 42, Bl. u. Lymphkörper Annelides 87 Verm. 13, Amöbocyten Vertebrata 89 Vert. 166, Leucocyten Musca 87 Arthr. 55, Activität der L. Rana 89 Vert. 53, Blutplättchenmenge u. Blutgerinnung Gallus u. Rana 88 Vert. 42, Blutsekeiben Nucleolususendonodieu u. Blutgerinnung Gallus u. Rana 88 Vert. 42, Blutscheiben Nucleoluspseudopodien Amphibia 90 Vert. 46; Blutgewebe Function Hexapoda 86 Arthr. 52, Blutreinigungsdrüsen Musca 86 Arthr. 74. Herz Carcinus 88 Arthr. 13, 29, Gastropoda 89 Moll. 6, Helix 87 Moll. 42, 88 Moll. 48, Pisces u. Menobranchus 86 Vert. 18, Pisces u. Reptilia 86 Vert. 159, Tunicata 90 Tun. 2; Herzbeutel Arthropoda 86 Arthr. 6. Endocard Musculatur Vertebrata 87 Vert. 165, Entwickelung Mammalia 89 Vert. 161. Innervation Vertebrata 88 Vert. 156, 90 Vert. 7, Herzkörper Polychaeta 86 Verm. 33, 87 Verm. 74, Pulsation Embryo Gallus 87 Vert. 170, Sphineter Embryo Homo 88 Vert. 191, Septum atriorum Bildung Mammalia 89 Vert. 169, Vorhofsscheidewand Durchbrechung Vertebrata 90 Vert. 183. Lacunensystem Echinorhynchus 90 Vert. 38. Lympheirculation Gehörorgan Mammalia 88 Vert. 161, Lymphgef. Ontog. Gallus 87 Vert. 175, Hämolymphsystem Annelides 89 Verm. 62. Pericardialdrüse Gastropoda 90 Moll. 30, Opisthobranchiata 87 Moll. 35, Secretionsvorgang Cyclostoma 90 Molf. 35.

Pulsatellen Convoluta 86 Verm. 12, Schwanzvenenentw. Atherina 90 Vert. 188, Umbilical- u. Dottervenenentw. Homo 90 Vert. 188. Warmblütigkeit 88 Vert. 85. — Contactreizbarkeit Actinia 90 Coel. 23. Infusoria 89 Prot. 25. Domestication Wirkung 88 Biol. 8. Schädel Meleagris 87 Vert. 110. verkleinert Mammalia 88 Vert. 71. Druck Wirkung Gewebe Rana 86 Biol. 7, Muskeln u. Nerven Rana 87 Biol. 13. Steigerung Evertebrata 87 Ech. 14, Einbohren Pulmonata 87 Moll. 40. — Electricität Verhalten Filaria 86 Verm. 21, Mammalia 89 Biol. 24, Protozoa 89 Prot. 7, electr. Licht Wirkung auf Meeresthiere 88 Biol. 12. 90 Biol. 5, Electrisches Organ Raja 89 Vert. 21, Teorgale 86 Vert. 104 Schlen Wecksteiner Terred 60 Vert. 121 Vert. 31. Torpedo 86 Vert. 108. Säulen Wachsthum Torpedo 89 Vert. 121. — Ertrinken Todesursache Helix 89 Moll. 52. — Excretion Annelides 87 Verm. 14, Ascidiae 89 Tun. 3, 4, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10. Asteridae 86 Ech. 9, Crustacea 88 Arthr. 20, 89 Arthr. 28—30, Lamellibranchiata 88 Moll. 5, Mollusca 89 Moll. 14, Plagiostomida 90 Verm. 16, Porifera 89 Porif. 2, Terebelloidea 87 Verm. 72. Darm Obisium 88 Arthr. 34, Ei Turbellaria 87 Verm. 20, Fötale E. Vertebrata 89 Vert. 25. Intermittirende E. Hirudinea 90 Verm. 43. - Exerctionsorgane 87 A. Entw. 12. Intermittirende E. Hirudinea 90 Verm. 43. — Excretionsorgane 87 A. Entw. 12. 90 Biol. 5. Arthropoda 89 Arthr. 27. Batrachia 88 Vert. 4, Evertebrata 89 Biol. 17. Vermes 89 Verm. 14. Achsenorgan Asthenosoma 88 Ech. 22, Echinoidea 87 Ech. 11. S8 Ech. 21, Antennendrüse Astacus 87 Arthr. 21, Leptostraca 88 Arthr. 26, Blase contractile Philodina 88 Verm. 44, Concretionsdrüse Cyclostoma 87 Moll. 30. 88 Moll. 36, Cuviersche Organe Dendrochirotae 89 Ech. 22, Epidermis Lumbricus 88 Verm. 62, Häutung = Excr. 87 A. Entw. 12, Kanalsystem Asteridae 86 Ech. 9. Laeunensystem Echinorhynchus 90 Verm. 38. Leber Patella 87 Moll. 34, Leibeshöhle Vertebrata 89 Vert. 174, Malpighische Gefäße Araneae 87 Arthr. 33, Hydrophilus 90 Arthr. 61. Nephridien Allgemeines 87 A. Entw. 13, Anodonta 87 Moll. 18, Batrachia 88 Vert. 4, Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 2. Dentalium 89 Moll. 33. Fissurachia 88 Vert. 4. Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 2. Dentalium 89 Moll. 33. Fissurachia 88 Vert. 4. Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 2. Dentalium 89 Moll. 33. Fissurachia 88 Vert. 4. Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 2. Dentalium 89 Moll. 33. Fissurachia 88 Vert. 4. Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 2. Dentalium 89 Moll. 33. Fissurachia 88 Vert. 40 Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 2. Dentalium 89 Moll. 33. trachia 88 Vert. 4, Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 2, Dentalium 89 Moll. 33, Fissurella 90 Moll. 31, Lamellibranchiata 90 Moll. 23, Patella 87 Moll. 34, Prosobranchiata 90 Moll. 30, Rana 86 Vert. 164, = Blutreservoir Mollusca 86 Moll. 47, Nebenniere Vertebrata 86 Biol. 9, Nephridialdrüse Murex 90 Moll. 51, Prosobranchiata 90 Moll. 34, Polische Blasen Echinoidea 87 Ech. 11; Retention von Harn Selachii u. Pigmenten Homo 89 Biol. 19, Röhrenbau u. Nephridien Serpulacea 90 Verm. 55. Seitenorgane Nematodes 86 Verm. 19, Subvelarzellen Prosobranchiata 86 Moll. 35, Tiedemannsche Körper Asteroidea 89 Ech. 6. Vacuole contractile 88 Prot. 6, 89 Prot. 14. Biol. 19, Actinophrys 89 Prot. 16, Auftreten 90 Prot. 7, bei Conjugation Rhizopoda 90 Prot. 13. Wassergefäßsystem 87 Ech. 3, 88 Ech. 2, 4, Asteridae 88 Ech. 13: Ambulaeralporen Temnopleuridae 88 Ech. 24, Hydrospiren Blastoidea 86 Ech. 8, Athm. u. Excr. Ophiuroidea 88 Ech. 17. Wassercanäle Echinoidea 87 Ech. 10, Wasserlungen Dendrochirotae 89 Ech. 22, Wasserporus Larren Echinoderma 89 Ech. 4. — Extremitäten Canis 90 Vert. 1, Pantopoda 88 Arthr. 19. Byssusapparat Lamellibranchiata 86 Moll. 25, 87 Moll. 18, Epipodiallappen Solariella 89 Moll. 35, Flügel Corycus 90 Arthr. 59. Fuß Umwandlung Ungulata 87 Vert. 116, Fußdrüse Secretion Agriolimax 86 Moll. 49, Opisthobranchiata 87 Moll. 36. Fußmuskeln Lamellibranchiata 86 Moll. 20. Handmuskeln Mammalia 86 Vert. 106, Platycnemie Anthropomorpha 87 Vert. 117, Rechts-85 Moll. 62, 89 Moll. 57, Vorderbeine Durchbruch Batrachia 89 Vert. 114. — Färbung u. Farbstoffe 87 A. Entw. 12, 3 Aves 86 Vert. 75, Halme 86 Porif. 4. Limacidae 87 Biol. 16. Eier Aves 86 Vert. 168, F. u. Augenwanderung Platessa 86 Vert. 73, Farben-Beeinflussung Puppe Lepidoptera 88 Arthr. 75, 90 Arthr. 74, F.-Bildung 89 Biol. 12, in Federa Aves 90 Vert. 88, Einfluss d. Blutstromes Pulmentes 57 Mell. 28 Chloropkyll 86 Biol. 8 Porifera 90 Porif. 4 Chromotophores Pulmentes 57 Mell. 28 Chloropkyll 86 Biol. 8 Porifera 90 Porifera 4 Chromotophores Pulmentes 57 Mell. 28 Chloropkyll 86 Biol. 8 Porifera 90 Porifera 4 Chromotophores Pulmentes 57 Mell. 28 Chloropkyll 86 Biol. 8 Porifera 90 P monata 87 Moll. 38. Chlorophyll 86 Biol. 8, Porifera 90 Porif. 4. Chromatophoren Cetacea 86 Vert. 76, Pisces 90 Vert. 87, Chr. u. Wärme Octopus 87 Biol. 14, Chromatopsic 86 Biol. 4, 6, Arthropoda u. Batrachia 89 Biol. 2. Fleck Amphioxus 90 Vert. 134. Scolex 88 Verm. 27, Glanz Sapphirina 90 Arthr. 24, Hautpigment Acolosoma 89 Verm. 56, Heliophagie u. Pigm. 86 A. Entw. 17, Klima u. Färbung Vitrina 89 Moll. 49, Melanismus Lepidoptera 88 Arthr. 72. Verfärbung Pisces 86 Vert. 73, Verf. u. Temperatur Aplysina u. Madreporaria 87 Biol. 16, F.-Wechsel Jacra 87 Arthr. 27, aus Angst Aves 89 Vert. 39, Weiße F. Zustandekommen Rhizostomidae 88 Coel. 11, Willkürliche u. unwillkürliche Färbung 88 Biol. 10. — Fortpflanzung Ciliata 88 Prot. 21, Microstoma 89 Verm. 17. Alpine Verhältnisse u. F. Lynceus 90 Arthr. 21, Bastardirung Anura 86 Vert. 52, 53, Befruchtung Wesen 90 Biol. 15, Brunst Eintritt Didelphys 87 Vert. 67. Conjugation 89 A. Entw. 10, Ciliata 89 Prot. 12, C. u. Variabilität 89 Prot. 5, C. u. Verjüngung Infusoria 87 Prot. 18. Dissogonie u. Temperatur Ctenophora 88 Coel. 4, Eiablage Medusae 86 Coel. 3, Eibildung u. Jahreszeit Cyclostoma 88 Moll. 38. Geschlechtliche Fortpfl. 89 Biol. 7, Nothwendigkeit 87 A. Entw. 7. Inzucht u. Verkleinerung Melcagris 87 A. Entw. 11, Parthenogenesis u. Nahrungsmangel Phylloxera 87 Arthr. 54, Statoblastenruhe Phylactolaemata 90 Bryoz. &

Brach. 4, Temperatur bei Fortpfl. Echidna 86 Vert. 168. Theilung u. Ernährung Bipalium 87 Verm. 19, Infusoria 87 Prot. 17, 18, Protozoa 90 Prot. 6, Ursache Infusoria 86 Prot. 9. — Functions weeks cl. Larvenschwanz Cestodes 89 Verm. 27, Nebendarm Nemertini 87 A. Entw. 12, Nervus facialis Vertebrata 87 Vert. 119, Schalendrüse Apseudes 87 Arthr. 26. - Gallerte Trübung durch Reiz Ceratocymba 88 Cocl. 10, Galvanismus s. oben Electricität. — Genitalorgane Amaroecium 86 Tun. 7. Aplysia 89 Moll. 42, 90 Moll. 54, Doris 86 Moll. 43, Turbellaria 87 Verm. 20. Valvata 89 Moll. 39. Biddersches Organ Bufo 86 Vert. 164, 165, Brutraumzellen Stadien Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10, Eierblase Phyllopoda 86 Arthr. 20. Ei Ernährung durch Falten Ranatra 87 Arthr. 42, Eifollikelzellen Hexapoda 86 Arthr. 56, Plasmafortsätze Talpa 86 Vert. 59, Intercellularbrücken zwischen Ei u. Follikelzellen 90 Vert. 35, Eiersamengang Testacella 88 Moll. 47, Eischalenabsonderung Aves 89 Vert. 177, Eierschluckapparat Echinobothrium 89 Verm. 35. Geschlechtsbestimmung Vertebrata 89 Vert. 79, Geschlechtsbildung Einflüsse 86 Biol. S. Geschlechtsdrüsen accessorische Pulmonata 89 Moll. 49, weibliche Anhangsdrüsen Myriopoda 89 Arthr. 57, männliche G.-Drüs. Ostracoda 86 Arthr. 14. Genitalproducte bei Kälte Echinoderma 90 Biol. 15, Samen u. Ei Mammalia 89 Vert. 64. Hectocotylus Abschnürung Cephalopoda 90 Moll. 61. Hoden u. Ei Mammalia 89 Vert. 64. Hectocotylus Abschnürung Cephalopoda 90 Moll. 61. Hoden Descensus Mammalia 90 Vert. 202, Hodenentw. u. Saison Rana 90 Vert. 199, Hodenwanderung Ruminantia 86 Vert. 167, Hodenzellen bei Hunger Columba 89 Vert. 43. Laurerscher Canal Diplozoon 88 Verm. 20, Distomum 88 Verm. 17, Trematodes 89 Verm. 26. Liebespfeil Vitrina 86 Moll. 45, Pfeilsack Urocyclus 89 Moll. 49. Ovarien Endfaden Hexapoda 86 Arthr. 53, Zotten Sebastes 86 Vert. 48, Nährzellen Ei Euphyllia 87 Coel. 17, Nähr- u. Follikelzellen Hexapoda 86 Arthr. 54—57, Ovulation Mus 90 Vert. 63. Patronenbildung Amalia 86 Moll. 45, Penistuberkel u. Vaginamuskel Aplysia 90 Moll. 53, 54, Samenpumpe Cypridae 88 Arthr. 23. Spermatozoen Micrometrus 90 Vert. 55, Bewegung Periplaneta 86 Arthr. 62, Elasticität Salamandra 87 Vert. 40, el. Theile Mammalia 87 Vert. 43, Entleerung Cyprinotus 89 Arthr. 38, Mammalia 89 Vert. 41; Kern Rhynchelmis 86 Verm. 36, Nebenkern 87 A. Entw. 9; Spannungswirkung der Hülle auf die Spermatozoen Ostracoda 89 Arthr. 38, Umdrehung Spannungswirkung der Hülle auf die Spermatozoen Ostracoda 89 Arthr. 38, Umdrehung der Samenfäden Ostracoda 89 Arthr. 37, Wärmestarre Coleoptera 90 Arthr. 50, Wurmförmige Sp. Murex 89 Moll. 39. Swammerdamsche Blase Aplysia 90 Moll. 53, Uterus Rachiglossa 88 Moll. 29, Uterinmilch Canis 89 Vert. 78, Didelphys 87 Vert. 67, Vestibulum Chitindornen Uropoda 90 Arthr. 44. — Gewicht Verlust bei Nahrungsmangel Aurelia 87 Cocl. 3, Specifisches Gewicht Verminderung Radiolaria 87 Prot. 11.

— Gift u. Giftwirkung (vgl. auch Stichwort Biologisches) Mytilus 88 Moll. 22, Ophidia 86 Vert. 142, Salamandra 89 Vert. 27. Hautgifte Amphibia 90 Vert. 91, Spritzdrüsen Ichthyophis 87 Vert. 89, Saft Timarcha 89 Arthr. 73, Wirkung auf Carcinus 89 Arthr. 15, 23, 43, Pisces 89 Vert. 91, Gifte u. Leuchten Noctiluca 87 Prot. 14. — Haftorgane Larven Batrachia 87 Vert. 88. Dorsalorgan Rhynchobdellidae 87 Verm. 51—53, Saugnapf Larven Rana 86 Vert. 65, Lepadogaster 89 Vert. 84, Saugwarzen Phymanthus 89 Coel. 13. — Helio-, Stereo- u. Geotropismus 89 Biol. 21, 24, 90 Coel. 4. Hel. Nauplien Cirripedia 90 Arthr. 23, Sertularella 90 Coel. 6. Servulidae 90 Verm 56 George Hel Arthynoods 89 Arthr. 70, Hel an Phototoxis Inservice 190 Coel. 6. Servulidae 90 Verm 56 George Hel Arthynoods 89 Arthr. 70, Hel an Phototoxis Inservice 190 Coel. 6. Serpulidae 90 Verm. 56. Geo- u. Hel. Arthropoda 89 Arthr. 70, Hel. u. Phototaxis Invertebrata 90 Biol. 11, Rheo-, Aërotrop, u. Geotaxie Flagellata 88 Prot. 6.— Heteromorphose 90 Coel. 4. — Histologisches. Gewebe Brütung 87 Biol. 7, Differenzirung 86 A. Entw. 13. Fermentation Protoplasma 88 Biol. 2, Histolyten Larve Flustrella 90 Bryoz. & Brach. 6. Kern u. Plasma 86 A. Entw. 9, 87 Biol. 8, Kern 89 Biol. 9, 10, Kerntheile epidemisches Ausstoßen Lagenophrys S8 Prot. 19, Achromatische Kernspindel Ascaris 87 Verm. 46, Gelappte Kerne 89 Vert. 42, Inhaltsvertheilung Nervensystem Torpedo 90 Vert. 127, Lage im Ei Coelenterata 89 Coel. 5, Lebende K. u. Farbstoff 89 Biol. 17, K.-lose Theilstücke Diffugia 88 Prot. 9, Macrou. Micronucleus 89 Prot. 5, Mehrkernigkeit Polystomella 89 Prot. 15, Nebenkern Rolle 86 A. Entw. 11, Ovarien u. Spinndrüsen Kern Arthropoda 89 Arthr. 27, Kern Bedeutung für Regeneration 87 Prot. 7, Rolle 88 A. Entw. 11, 12, Secretion u. Kern 87 Arthr. 41, Substanzen Eikern Ascaris 86 Verm. 23, Theilung Siredon 89 Vert. 46, mitotische Allgemeines 89 Moll. 45, Theilungsschnelligkeit Eikern Loligo 90 Moll. 64, Verdauung u. Kern Amoeba 89 Prot. 11, 13. Zelle 89 Biol. 5, 6, Plasmabewegung 89 Biol. 8, chemische Constitution u. Eigenschaften 90 Biol. 2, Protoplasma u. Electricität 90 Biol. 3, Plasmakörper Infusoria 86 Prot. 10, Zellsubstanz lebende Färbung Echinoderma 90 Biol. 15, künstliche Schäume 89 Biol. 8, Polarität, Ernährungs- u. Absonderungsfläche der Zellen 90 Biol. 9, Synthetische Wirkung 89 Biol. 1, Theilung 89 Biol. 10, durch Contraction 89 Vert. 47. — Hunger förderndes Princip 87 Biol. 15, Hylo- u. Dynamophagie 86 A. Entw. 17. — Hunger förderndes Princip 87 Biol. 15, Hylo- u. Dynamophagie 86 A. Entw. 17. — Integumentge bilde. Bauchdrüsen Larven Lepidoptera 89 Arthr. 58, 90 Arthr. 71, Nematodes 86 Verm. 19, Becherzellensecret Armscheibenfilamente Rhizostomidae 88 Coel. 12, Borsten Urochaeta 88

Verm. 58, Cementdrüse Cirripedia 90 Arthr. 23. Cilien u. Wimpern Ctenophora u. Protozoa 90 Coel. 11. Infusoria 59 Prot. 25, Mollusca 86 Moll. 14, Bewegung Lamellibranchiata 90 Moll. 29, Mytilus 89 Moll. 28, Sauerstoff u. Bew. 88 Prot. 7, Velum Ostrea 90 Moll. 28, Wimperrinne Chaetopterus 90 Verm. 52. Cutieularsaum Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 3, Deckel Concholepas 87 Moll. 27, Deckschuppen Siphonophora 90 Coel. 9. Drüsenzellen larvale Clepsine 86 Verm. 31, Duftapparate Lepidoptera 88 Arthr. 72. Encystirung Ursache Protozoa 88 Prot. 6, 8, Epidermiszellen Derostoma 86 Verm. 9. Hautdrüsen Secretion Forficula 90 Arthr. 59, Salamandra 90 Vert. 91, subcutane Drüsen Temnocephala 87 Verm. 30. Hautpapillen Proneomenia 89 Moll. 16, Hautrinnen Chaetopterus 87 Verm. 65, Hauttuberkel Pontobdella 87 Verm. 51, Huf Equus 89 Vert. 18, Hypostom Acaphildas 87 Arthr. 20, Intercellularisma Enidemia Vert. 20, 90 Vert. 18, Hypostom Asaphidae 87 Arthr. 29, Intercellularräume Epidermis Ichthyophis 87 Vert. 164, Kalkabscheidung 89 Biol. 17, 18, 90 Biol. 5, Decapoda 89 Arthr. 43, Kopfcalotte Bohrapparat Heterodera 88 Verm. 35, Lorenzinische Ampullen Arthr. 43, Kopfealotte Bohrapparat Heterodera 88 Verm. 35, Lorenzinische Ampullen Torpedo 88 Vert. 156, Mammardrüse 88 Vert. 2. Manteldrüsensecrete Aplysia 89 Moll. 41, Purpurdrüse Aplysia 88 Moll. 45, Mantelhöhlenwilst Paludina 90 Moll. 43, Mantelschlitz Pleurotomidae 89 Moll. 34. Nesselzellen 87 Coel. 4, Peristommembran Dorocidaris 87 Ech. 15, Pneumatophore Siphonophora 87 Coel. 7, Rhabditen Bipalium 87 Verm. 19, Planaria 89 Verm. 20, 90 Verm. 19. Schale Argonauta 89 Moll. 54, Borsten Helix 87 Moll. 40, Drüse Functionswechsel Apseudes 87 Arthr. 26, Drehachse Jouannetia 87 Moll. 40, Drüse Functionswechsel Apseudes 87 Arthr. 26, Drehachse Jouannetia 87 Moll. 9, Erosion Planorbis 87 Moll. 40, Entw. foss. Cephalopoda 89 Moll. 55, Protozoa u. Cephalopoda 88 Prot. 13, Einfluss veränderter Lebensbedingungen Cardium 90 Moll. 24, Meeresnähe u. Schalendünne Pulmonata 89 Moll. 51, Strömung u. Schalenstreckung Ostrea 89 Moll. 51, Substanzabmonata 89 Moll. 51, Strömung u. Schalenstreckung Ostrea 89 Moll. 51, Substanzabsonderung 90 Moll. 12, Veränderung Limnaea 87 Moll. 40. Schleier Hilara 89 Arthr. 84. Schleimsecretion Prosobranchiata 89 Moll. 36, Secretions- u. Resorptionswellen Hals Helix 90 Moll. 59, Siebförmiges Organ Porcellanasteridae 89 Ech. 13, Stachel u. Gift Werth Hymenoptera 90 Arthr. 63, Stachelkränze Hartella 90 Prot. 24, Stäbchenbesatz Helichonus 88 Prot. 20, Stielhaken Echinobothrium 89 Verm. 35, Stinkdrüsen Blatta 89 Arthr. 72, Periplaneta 89 Arthr. 71, Wachskleid Phylloxerinae 89 Arthr. 83. — Jugendstadien. Larven Oscarella 86 Porif. 4, Wasserlarven Coleoptera 88 Arthr. 62, Puppen Pontia 88 Arthr. 75, Gewichtsverlust bei Verpuppung Lepidoptera 86 Arthr. 78. — Körperan hänge Ascidiae 90 Tun. 3, Dorocidaris 87 Ech. 14. 15, Polychaeta 88 Verm. 67. Abdominale Meloë 89 Arthr. 68, Archentomon 90 Arthr. 55, Phylog. Hexapoda 90 Arthr. 56. Chätopodien Polychaeta 88 Verm. 68, Federbusch-förmige Anh. Valvata 87 Moll. 27, Haare [Antennen u. Cerci Campodea 87 Arthr. 43, Intercoxalloben Decade 88 Arthr. 88 Kenflennen u. Tentakel Anhänge [Perchella 90 Verm. 55] Lophopoda 88 Arthr. 28, Kopflappen- u. Tentakel-Anhänge Terebella 90 Verm. 55, Lopho-phororgane Phoronis 90 Verm. 58, Pedicellarien Echinoidea 87 Ech. 9, Prostomiale Anh. Phoronis 90 Verm. 58, Prothoracalhörner Nemocera 86 Arthr. 74, Räderorgan Callidina 86 Verm. 27, Philodina 88 Verm. 44, Rückenlamellen Spinther 87 Verm. 63, Rückenpapillen Nudibranchiata 90 Moll. 56, Schwellung von Körperanh. Argulus 89 Arthr. 35, Seitenanhänge Chactobranchus 90 Verm. 50. Tentakel u. Antennen Dytiscus 89 Arthr. 59, Periplaneta 86 Arthr. 50, Planaria 89 Verm. 19, Polypodium 86 Cocl. 12, Sipunculus 88 Verm. 13, Synapta 87 Ech. 16, Temnocephala 87 Verm. 30; Tentakelausstülpung Bryozoa 89 Bryoz. & Brach. 3, Pumpbewegungen Asellicola 88 Prot. 23, Saugtentakel Strömungen Podophrya 88 Prot. 23, Ant. u. Warnhaare Raupen Lepidoptera 88 Arthr. 48, Tentakelwurzeln u. Peronien Cunoctantha 87 Coel. 6.— Lebensvorgänge 86 Biol. 3. Mechanische Erklärung Amoebae 86 Biol. 5, mechanistische Theorie 90 Biol. 1, biogene Elemente 87 Biol. 4, Lebensbegriff u. Scheintod 90 Biol. 8, Lebewesen Definition 89 Biol. 6, Protoplasma Lebensträger 86 Biol. 2, Energiequelle 86 Biol. 2. - Leibeshöhle. Chloragogenzellen Annelides 87 Verm. 11, Hirudinea 88 Verm. 49, Chorocyten Einwanderung in das Epithel Torpedo u. Musea 88 Vert. 48, Diaphragma Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4, D.-Säcke Terebelloidea 87 Verm. 71, Flüssigkeit Chaetopoda 88 Verm. 62, Höhlenabtrennung Alcyonaria 87 Coel. 22, Lemnisken Echinorhynchus 90 Verm. 39, Muskeln d. hintern Cöloms Ammocoetes 85 Vert. 165, Parenchym Gordius 86 Verm. 19, Peritonealepithel Wirkung mechanischer u. chemischer Reize 86 Vert. 43, Peritonealkanäle Reptilia 88 Vert. 171, Poren Mesenchytraeus 88 Verm. 49, Poren der Blastulawand Medusae 86 Coel. 4, Säcke Cirripedia 90 Arthr. 22, Sinnesorgan Sipunculus 88 Verm. 13, Stewartsches Organ Echinoidea 88 Ech. 21, 22, Urnen Gephyrea 89 Biol. 16, Verlagerung 90 Vert. 190. Wanderzellen 89 Biol. 3, Porifera 89 Porif. 5, Macro- u. Microphagen 87 Biol. 9. — Leuchten 90 Biol. 11, Coleoptera 87 Arthr. 49, Geophilidae 89 Arthr. 57, Pholas 87 Moll. 18, 89 Moll. 31, 90 Moll. 28, Pteroides 87 Coel. 23, Pyrophorus 86 Arthr. 64—69. Leuchtvacuoliden 87 Biol. 13, Absterbungserscheinung 87 Biol. 18. — Locomotion u. Bewegung 86 Biol. 1-3, Lepidoptera Raupen 88 Arthr. 74, Protozoa 89 Prot. 8, Rhizopoda 90 Prot. 13. Amöboide Zellen Spongilla 88 Porif. S, Beine Rolle beim Fliegen

Diptera 90 Arthr. 66. Locomotions-Centrum 87 Moll. 6, Carcinus 88 Arthr. 29, Invertebrata 87 Biol. 15. Locomotion nach Ganglienabtragung Pulmonata 88 Moll. 52. Cerebralloben u. freiwillige Bewegung Pisces 86 Vert. 27, Ent- u. Belastung in Bezug auf die Locomotion 86 Biol. 2, Flug Aves 87 Vert. 8, Exocoetus 90 Vert. 81, Gleiten a. d. Wasseroberfläche Gasteropoda 87 Moll. 19, 88 Moll. 24, Kreisbewegung Carcinus 89 Arthr. 19, Pseudopodien durch Reiz klebrig Difflugia 88 Prot. 9, Schwimmen todter Thiere an der Oberfläche Palaemon u. Sepia 87 Biol. 18, Skelet u. Muskeln Beziehung zur L. 88 Vert. 74. — Magnetismus thierischer 88 Biol. 9, Methodik 90 Biol. 12, Mimicry Lepidoptera 89 Arthr. 88, 89. - Musculatur S7 Biol. 9, 10, Chiroptera 89 Vert. 30, Mollusca 89 Moll. 14, Vermes 89 Verm. 2, 4. Adductor automatisches Centrum Lamellibranchiata 88 Moll. 16, Anordnung Muskeln Polyparium 87 Coel. 15. Bauchpresse Vertebrata 88 Vert. 18, M. pyramidalis abdominis Vertebrata 87 Vert. 6. Beugcmuskeln Ellenbogen Homo 89 Vert. 5, Brücken Chiton 86 Moll. 16, Brustflossenmuskeln Exocoetus 89 Vert. 119. Contraction Hydra 90 Coel. 8, contractile Substanz 88 Arthr. 18, Contractilität u. feinfadige Structur Allgemeines 89 Biol. 15, 90 Biol. 1. idiomusculäre Contraction Holothuroidea u. Eledone 87 Biol. 10, Inotagmentheorie 89 Biol. 13. Elasticität Muskelsubstanz 88 Biol. 7, Electricität u. M. Echinoderma u. Vermes 89 Biol. 20. Fasern Fuß Tethys 87 Moll. 35, Glatte u. quergestreifte M. Functionsunterschied 86 Biol. 6, Radulamuskeln Cypraeidae 89 Moll. 39, Rothe Muskeln 90 Vert. 118, Schnen 90 Vert. 122, Thätigkeit Wirkung 86 Vert. 16, Th. u. Plasmamenge Muskelfasern 90 Tun. 6, Zellenelemente 87 Biol. 9. — Nahrungsaufnahme (s. auch oben bei Fortpflanzung) Amoeba 89 Prot. 14, Jouannetia 87 Moll. 10, Polypodium 86 Coel. 11. Saugnapf Larve Rana 90 Vert. 169, Nahrungsmangel u. geflügelte Thiere Aphidae 89 Arthr. 84. Einfluss auf Form u. Größe Tylenchus 87 Verm. 42, Nahrungstransport Polsterzellen 87 Bryoz. 3. Ernährung Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10, Pyrophorus 86 Arthr. 68, brauner Körper Nährmaterial Gymnolaemata 90 Bryoz. & Brach. 6, Ernährungserscheinungen Euglena 57 Prot. 14, Ernährung Uterus Nephthya 87 Coel. 22. Nährstoffe Wanderung Rana 87 Biol. 8, Fett Radiolaria 87 Prot. 10, Subvelarmasse Fasciolaria 86 Moll. 32. — Nervensystem Anthozoa 87 Coel. 23, Astacus 90 Arthr. 28, Asteridae 88 Ech. 12, Asteridea u. Ophiuroidea 86 Ech. 4, Homarus 86 Arthr. 26, Mollusca 90 Moll. 12, Myriopoda 90 Arthr. 37, Rhizostomidae 58 Coel. 12. Canalis neurentericus 90 Vert. 57. Centralnervensystem 90 Biol. 20, Helix 87 Moll. 42, Mammalia 86 Vert. 113, 114, Pisces 88 Vert. 129, intellectuelles Fasersystem Vertebrata 89 Vert. 134; Bauchstrang u. Reizleitung Lumbricus 88 Verm. 54, Cerebellum Rana 87 Vert. 132, Exstirpationsfolgen Vertebrata 88 Vert. 20, Ependymepithel 90 Vert. 128; Epiphysis Bos 87 Vert. 137, Mammalia 88 Vert. 149, Polypterus 87 Vert. 130, Vertebrata 90 Vert. 150, Phylog. 87 Vert. 138; Function der einzelnen Theile 87 Biol. 11; Ganglien Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10, Ciliarganglion 87 Vert. 139, motorische u. sensible Ganglien u. -zellen 90 Moll. 11, Scheereng. Astacus 86 Arthr. 12, Spinalg. Vertebrata 87 Vert. 125, sympathische G. Mammalia 89 Vert. 38, Ganglienzellen Cyclostoma 88 Moll. 37, Myxine 86 Vert. 115, 116, Polychaeta 89 Verm. 12, Rana u. Lepus 86 Vert. 112, Vertebrata 87 Vert. 125, Protoplasmafortsätze 86 Vert. 110, Riesenzellen 89 Vert. 125; Gehirn Amphioxus 90 Vert. 74, Invertebrata 90 Biol. 10, Vertebrata 87 Vert. 26, 90 Vert. 29, Dura mater 90 Vert. 129, Gehirneinstülpung Julus 88 Arthr. 46, Gehirnkapsel innere Macacus 90 Vert. 142, Mittelhirn u. Athmung 89 Vert. 22, Olive psychomotorisch Homo 87 Vert. 135, psychischer Hirntheil Tracheata 90 Arthr. 36, Gehirnrinde 86 Vert. 8, Sehhügel Vertebrata 87 Vert. 3, Gehirntheile Primates 89 Vert. 6, Gehirn-Wimpercanal Nemertini 87 Verm. 25; Gehirnwindungen Phylogenetisches 87 Vert. 134, centrale 90 Vert. 143, Gyrus marginalis u. fornicatus Folgen der Abtragung Primates 90 Vert. 143, Schläfenwindungen bei Taubheit 88 Vert. 20; Hypophysis Polypterus 87 Vert. 130, Vertebrata 87 Tun. 3, Phylogenie 90 Vert. 75, H. u. Thyreoidea Mammalia 88 Vert. 147, 176, Subneuraldrüse (Hyp.) Ascidiae 89 Tun. 4, Distriction of the property of Distaplia 90 Tun. 4; Neuralcanäle Polychaeta 87 Verm. 70, Hüllen Lumbricus 88 Verm. Distaplia 90 Tun. 4; Neuralcanäle Polychaeta 87 Verm. 70, Hüllen Lumbricus 88 Verm. 53; Neurochorde Annelides 87 Verm. 12, 13, 89 Verm. 11, Enchytraeus 87 Verm. 54. Oligochaeta 88 Verm. 53; Rückenmark Faradisation Rana 89 Vert. 126, Leitung 90 Vert. 132, Regeneration Vertebrata 90 Vert. 10, Clarksche Säulen Mammalia 88 Vert. 144. Periph. Nerv. Nerven = Drüsen Arthropoda 86 Arthr. 2, Nervenendigung an Muskeln Reptilia 90 Vert. 119; Nervenfasern Vertebrata 90 Vert. 10, Riesenfasern Megascolides 89 Verm. 55; Nervengewebe Crustacea 90 Arthr. 28, Kopf- u. Nackennerven Macacus 88 Vert. 3, Nervenkörperchen Golgische Vertebrata 88 Vert. 45, Leitung nervöse 89 Biol. 13, 14, Magennerven 89 Vert. 26, Nervenmaterie Verbreitung durch d. Körper 88 Biol. 12, Optisches u. Lecithinvertheilung 90 Moll. 12, Sinnesnerven Vertebrata 87 Vert. 5, Nervenwirkung 87 Biol. 5, Nervenzellen Teleostei 86 Vert. 110, Zuleitungsbahnen Vertebrata 89 Vert. 124; Neuromuskelbündel Vertebrata 90 Vert. 119, Oculomotoriusnerven Coordinationssystem Homo 89 Vert. 137, Opticuskreuzung 90 Oculomotoriusnerven Coordinationssystem Homo 89 Vert. 137, Opticuskreuzung 90

Vert. 164, Organnerven Lamellibranchiata 87 Moll. 15, Patheticus Lacerta 89 Vert. 125, Propodium Gastropoda 89 Moll. 37. — Occan. Lichtverhältnisse 88 Biol. 9, 90 Biol. 11, Pelagische Fauna Wanderung 88 Biol. 9, Stoffwechsel im Ocean 90 Biol. 12. — Ontogenetisches Telcostei 89Vert. 56. Allantois Didelphys 88 Vert. 65, 171. Amnion 86 Vert. 63, 89 Vert. 62, 65, Marsupialia 87 Vert. 65, Talpa 89 Vert. 77, Amnionhöhle Hexapoda 89 Arthr. 65, Sprengung der Eischale u. alten Häute u. Flügelglättung Stauronotus 90 Arthr. 61. Arrhenoid Pieris 90 Arthr. 51. Befruchtungsvorgänge Rana 89 Vert. 23, männlicher Vorkern attrahirt Pigment Anura S6 Vert. 52, B.- u. Theilungsvorgänge Einfluss von Agentien 87 A. Entw. 2, Zahl der eindringenden Spermatozoen Anura 86 Vert. 53, Verhinderung mehrfacher Befruchtung Pulmonata 86 Moll. 47. Chorionzotten Mammalia 86 Vert. 63, Coconstiel Hydrophilus 89 Arthr. 77. Dotter Crangon 89 Arthr. 42, Ichthyophis 89 Vert. 60, Assimilation des Dotters Pisces 87 Vert. 56, Dotter-, Eischalenbildung u. Furchung Allgemeines 90 Biol. 19, Dottermasse Strongylocentrotus 89 Ech. 17, Dottersack Didelphys 87 Vert. 65, perivasculäre Zellen im D. Aves 86 Vert. 57, Resorption Sclachii 86 Vert. 46, Verdauung u. Beseitigung degener. Indiv. Fragaroides 88 Tun. 3. Dotterzellen Arthropoda 87 Arthr. 15, Musca 86 Arthr. 73, Turbellaria 87 Verm. 20, Pseudovitellus Aphis 88 Arthr. 66. Eier Heterodera 88 Verm. 36, Anlockungsplasma Sphinx 86 Arthr. 8, Aufnahme von Nährzellen Helix 86 Moll. 48, Bewegung u. Entwickelung Gallus 89 Vert. 63, Chitinstrahlen Ranatra 87 Arthr. 41, Drehung Rana 86 Vert. 30, Ernährung durch u. Austritt aus dem Uterus Mammalia 89 Vert. 179. Keimbläschenschwund Hexapoda 86 Arthr. 55, Nucleolus Helix 89 Moll. 45, Ölkugeln Pisces S6 Vert. 47, Reifung Allgemeines Zweck 90 Biol. 16. Einfluss von Bewegung Gallus S6 Vert. 18, von Electricität auf unbefruchtete Eier Bombyx 90 Arthr. 73, fremden Spermas Pisces S7 Vert. 56, veränderten Salzgehaltes homby 8. 50 Arthr. 75, fremeen Spermas Fisces 87 vert. 56, veranderten Satzgehaltes des Meerwassers Echinidae 89 Ech. 17, von Säuren u. Reibung Bomby 86 Arthr. 77, von Sublimat auf Furchung Ranidae 87 Vert. 62, Vertebrata 88 Vert. 62, von Temperatur Turbellaria 87 Verm. 20, Rhabdonema 87 Verm. 38. Embryo Gallus 88 Vert. 31, Embryodrehung Xiphidium 90 Arthr. 60, Eiweißhülle Ascaris 88 Verm. 27, Eiweißresorption Chelonia 90 Vert. 58, Ernährung Didelphys 87 Vert. 67, Erinaceus 88 Vert. 64, Peripatus 87 Arthr. 29; Embryonalkiemen u. Uteruszotten Urolophus 89 Vert. 58, Tarabelten Bellen 18, Peripatus 87 Arthr. 29; Embryonalkiemen u. Uteruszotten Urolophus 89 Vert. 58, Tarabelten 18, Peripatus 87 Arthr. 29; Embryonalkiemen u. Uteruszotten Urolophus 89 Vert. 58, Ernährung Didelphys 87 Peripatus 88 Vert. 68, Peripatus 88 Vert. 68, Peripatus 88 Vert. 69, Peripatus 88 Ve Vert. 159, Lateralfalten Muscidae 89 Arthr. 66, Embryonalstadien 89 Biol. 6. Entwickelungsabkürzung Alpheus 88 Arthr. 6. E.-Geschwindigkeit u. Größe von Dottersack u. Allantois Carnivora 89 Vert. 66, E.-Kräfte 89 Biol. 9, E.-Mechanik 86 A. Entw. 10, 87 A. Entw. 7, 90 Biol. 21, Rana 87 Vert. 58—61, E.-Modus Dotter u. Eiweiß 88 Moll. 51, E.-Ort Ankylostoma 87 Verm. 35. Entw. und Wohnort 87 Arthr. 47, Palaemonetes 89 Arthr. 9. Fruchtwasser Mammalia 89 Vert. 9, Furchung 90 Vert. 56, Rhynchelmis 86 Verm. 36, inäquale Vertebrata 90 Vert. 56. Keimblätter Rodentia 90 Vert. 65, Keimstreif Form Hexapoda 90 Arthr. 52, Keimzellen Degeneration Endrilus 88 Verm. 57, Mesoblast Werthigkeit Torpedo 87 Vert. 54. Mesodermgebilde Entwickelungsmodus 90 Vert. 53, M. junges u. Carminfärbung Sphenotrochus 88 Coel. 17, Metamorphose Anura 89 Vert. 2, Rana 87 Vert. 62, Parablast Clupea 88 Vert. 57. Placenta Mammalia 86 Vert. 63, Stoffaustausch Vespertilio 88 Vert. 68. Periblastkerne Belone 86 Vert. 49, Ernährungsorgan Trutta 89 Vert. 57. Richtungskörper 89 A. Entw. 10, Anodonta 89 Moll. 25, Turbellaria 87 Verm. 20, R. u. parthenogenetische Eier 87 A. Entw. 9. Riesenzelle Cunoctantha 88 Coel. 6, Trophodiscus u. Dotterbildung Allopora 90 Coel. 29. Vert. 159, Lateralfalten Muscidae 89 Arthr. 66, Embryonalstadien 89 Biol. 6. Entwicke-Gonta 89 Moll. 25, Turbellaria 87 Verm. 20, R. u. parthenogenetische Eler 87 A. Entw. 9. Riesenzelle Cunoctantha 88 Coel. 6, Trophodiscus u. Dotterbildung Allopora 90 Coel. 29.

— Operculum Bewegung Bryozoa 89 Bryoz. & Brach. 4, Parasitismus Unionidenembryonen 89 Moll. 25, P. u. Entwickelung 87 A. Entw. 4, Carcinus 87 A. Entw. 7, Einfluss parasit. Lebensweise 88 Biol. 5. — Polymorphismus Gordius 87 Verm. 41. Dimorphismus Leucophrys 87 Prot. 17. — Psychologie 87 Biol. 2, 4, abgetrennter Kopf Bewusstein Canis 87 Biol. 17, Geistesarbeit 87 Biol. 5, Gemüthsenschulzung Auguste 20 Biol. 3. Institute Deficition 86 Biol. 5 pfindungen Ausdruck 90 Biol. 2, Instinct Definition 86 Biol. 5. - Raum u. Größenwachsthum Limnaca 88 Moll. 52, Regeneration 86 Vert. 39, Reizbarkeit Cephalopoda 88 Moll. 66. — Reservestoffe u. R. - Organe Concholepas (bindegeweb.) 88 Moll. 29, Echinoderma (Blutkörper) 89 Ech. 6, Infusoria 88 Prot. 6, 19. Fett Aufsp. u. Transport Mus 88 Vert. 43, Leptostraca 88 Arthr. 25, Ursus u. Arctomys (Pleuratasche) 88 Vert. 192. Krystallstiel Lamellibranchiata 88 Moll. 17, Speicherzellen Hexactinellidae 87 Porif. 6. — Respiration u. R.-Organe. Athmung 86 Biol. 1, 87 Biol. 3, Achatina 86 Moll. 45, Ampullaridae 90 Moll. 51, Ancylus 88 Moll. 53, 89 Moll. 52, Annelides 87 Verm. 11, 13, Anura 89 Vert. 2, Arachnidae 87 Arthr. 32, Asteroidea 88 Ech. 2, Blastoidea 86 Ech. 8, Bombyx 87 Arthr. 56, Bryozoa 87 Bryoz. 4, Cyclestheria 87 Arthr. 19, Capitella 87 Verm. 60, Criodrilus 88 Verm. 50, Culex 87 Arthr. 56, Cyclostoma 88 Moll. 35, Decticus 90 Arthr. 59, Dendrococlum 89 Verm. 15, Donacia 90 Arthr. 62, Echinoidea 88 Ech. 21, Entoniscidae 87 Arthr. 27, Hydrophilus 87 Arthr. 49, Ichthyophis 87 Vert. 73, Ionidae 87 Arthr. 27, Leptonereis 88 Verm. 70, Limax 90 Moll. 59, Mülleria 89 Ech. 23, Myriopoda 87 Arthr. 38, Myxine 86 Vert. 153, wachsthum Limnaca 88 Moll. 52, Regeneration 86 Vert. 39, Reizbarkeit Cephalopoda

Notonectidae 87 Arthr. 53, Ophiuroidea 88 Ech. 2, Paguridae 90 Arthr. 2, Periplaneta 87 Arthr. 46, Phyllodoeidae 88 Verm. 70, Psychodidae 88 Arthr. 59, Pyrophorus 86 Arthr. 65, Sabella 86 Verm. 39, Salamandra (u. Ernährung) 90 Vert. 199, Syllideae 87 Verm. 66, Thyonella 86 Ech. 3, Uraster 86 Ech. 3, Bewegungen Menopoma 86 Vert. 153, Kehlkopf Vertebrata 90 Vert. 11, Bew. d. Kiemen u. Palpen Lamellibranchiata 86 Moll. 20, d. Athemtubus Eristalis 86 Arthr. 50. Blasen ausstülpbare Aptera 87 Arthr. 43. Darmathmung Annelides 87 Verm. 13, Culex 87 Arthr. 56, Cyclops 88 Arthr. 22, Hekaterobranchus 90 Verm. 53, Hesionidae 88 Verm. 70, Nemertini 87 A. Entw. 13, Phyllodocidae 88 Verm. 70, Phytopti 88 Arthr. 43, Pisces 88 Vert. 181. Pseudoneuroptera 90 Arthr. 48, Pyrophorus 86 Arthr. 65, Syllideae 87 Verm. 66; Afterdarm Copepoda 88 Arthr. 20, Nebendarm Annelides 87 Verm. 11, Pharynx Trionycidae 86 Vert. 153, Vorderdarm Larve Synapta 88 Ech. 25. Ei Bombyx 88 Arthr. 8, Embryo Ernährung u. Athmung im Uterus Salamandra 90 Vert. 5, Zoarces 87 Vert. 179, Exspiratorische Hilfskraft Larven Lepidoptera 90 Arthr. 49, Gewebe-Resniration 86 Biol. 9. Hautathmung Pseudoneuroptera 90 Arthr. 48, Scolopendrella Arthr. 65, Sabella 86 Verm. 39, Salamandra (u. Ernährung) 90 Vert. 199, Syllideae Respiration 86 Biol. 9. Hautathmung Pseudoneuroptera 90 Arthr. 48. Scolopendrella 86 Arthr. 31, Larven Oribatidae 88 Arthr. 38. Kiemen Batrachia 87 Vert. 73, accessorische Kiemen Teleostei 86 Vert. 149, Kiemenlabyrinth Labyrinthici 88 Vert. 179, Kieme Salzdiffusion Maja u. Pisces 90 Biol. 10, Kiemenspalten Amphioxus 90 Vert. 75, Septum Septibranchia 89 Moll. 21. Kopfklappe Leptostraca 88 Arthr. 24, Larynx 90 Vert. 3, L.-Epithel Phylogenie 89 Vert. 163, L.-Muskeln Homo 87 Vert. 122, L.-Tasche Chamaeleo 86 Vert. 155. Luftblase Lepidosteus 90 Vert. 55, Luftsäcke Aves 89 Vert. 162, 90 Vert. 178, Puppe Culex 90 Arthr. 70, Luftschlucken Delphax u. Stauronotus 90 Arthr. 61. Lungenanhänge Chamaeleo 86 Vert. 156, Magenmuskeln Pisces 86 Vert. 140, 141, Mechanismus d. Athm. Thalassochelys 86 Vert. 101. Sauerstoffbedürfnis Hirudo 88 Biol. 9, Planaria 88 Verm. 16, S.-Verbrauch Puppe Bombyx 89 Arthr. 88, Hirudo SS Biol. 3, Planaria SS Verm. 10, S.-Verbrauen Fuppe Bomoyx 59 Arthr. 55, Verhalten bei S.-Entziehung Anguillula u. Gordius S9 Verm. 46, Ascaris S9 Verm. 38. Schwimmblase Pisces S7 Vert. 8, 163, 90 Vert. 177, Gase Pisces S9 Vert. 36, Muskeln Pteridium S6 Vert. 153, Wirkung zu schnellen Emporsteigens Syngnathus S7 Biol. 17, schwimmblasenähnliche Organe Syllideae S7 Verm. 66. Serrulae Amia S6 Vert. 28, Stimmritzenmuskeln S9 Vert. 23. Thyreoidea Mammalia S9 Vert. 160, 90 Vert. 177, Th. u. Pseudobranchialrinne Ammeocetes S7 Vert. 75. Tracheaschleimhaut Metamorphose Gallus 90 Vert. 177, Fächertracheen Arachnidae 90 Arthr. 39. Wasserathmung Hydrodroma 88 Arthr. 39, Wasserfilter Jouannetia 87 Moll. 10, Luftathmer unter Wasser Tracheata 90 Arthr. 38, Zellenathmung Tentakel u. Wassergefäßsystem Synapta 88 Ech. 26. — Schlaf 87 Biol. 12, Winterschlaf Arctomys 89 Vert. 10, 86. — Schwellung Lamellibranchiata 86 Moll. 25, 26, 88 Moll. 21, 89 Moll. 23, Mollusca 87 Moll. 3, Solen 88 Moll. 5, Unionidae 90 Moll. 22, vergl. auch unten Wasseraufnahme. — Seefahrt Verhalten Landthiere 89 Biol. 24. — Sinnesorgane Arthropoda 86 Arthr. 2, Formicidae 88 Arthr. 64. Ausbildung Araneina 90 Arthr. 45, Empfindungen Hexapoda 87 Arthr. 38-40, Araneina 87 Arthr. 39, Wahrnehmungen Araneina 88 Arthr. 36. Farbensinn Allgemeines 86 Biol. 6, 87 Biol. 12, Thomisus 85 Arthr. 38, Farbenempfindlichkeit der Haut Raupen Lepidoptera 86 Arthr. 78. Frontalorgan Convoluta 86 Verm. 11. Gehör u. G.-Organe Formicidae 87 Arthr. 50, Lamellibranchiata 87 Moll. 16, Vertebrata 88 Vert. 13; Calceoli Amphipoda 86 Arthr. 2, Centralorgane Vertebrata 89 Vert. 25, Crista u. Macula acustica 87 Biol. 15, Halbeir-kelförmige Kanäle Vertebrata 86 Biol. 6, 90 Vert. 161, Hautkalksäcke Phyllodactylus 88 Vert. 161, Hörhaare Apseudes 87 Arthr. 15, Hörknöchelchen Bewegung Vertebrata 90 Vert. 164, Webersche Knöchelchen (hydrost. Apparat) Siluridae 89 Vert. 161, Labyrinth Vertebrata 87 Vert. 2, Leierförmige Organe Araneina 90 Arthr. 39; Ohr Mammalia 89 Vert. 13, Ohrmuschelmuskeln Homo 87 Vert. 149; Otocysten Crustacea 86 Arthr. 13, Monotus 86 Verm. 10, Epithel Unionidae 86 Moll. 22; Otolithen 86 Biol. 6, 89 Biol. 2, Coelenterata 89 Coel. 2, Invertebrata 87 Biol. 14, Lamellibranchiata 90 Moll. 20, Octopus 86 Moll. 52; Paukenfell Mechanismus Vertebrata 90 Vert. 9, Taubheit Tetrao 90 Vert. 163. Geruchsorgan Patella 86 Moll. 32, Pisces (Wasserstrom 90 Vert. 159; Sinn Platyscelidae 87 Arthr. 24, Vermes 89 Verm. 15, Coelenterata 89 Coel. 5, Vermögen Crustacea 87 Arthr. 17, Homo 86 Biol. 6, Radiolaria 89 Prot. 18; Lacaze-Duthierssches Organ Planorbis 90 Moll. 41, Nasenkamm 87 Vert. 107, Nasenhöhlen Drüsen Mammalia 88 Vert. 159, Nebenkieme Prosobranchiata 87 Moll. 25, 29, 90 Moll. 38, Riechfäden Leptostraca 88 Arthr. 25, Riechgallerte Crustacea 87 Arthr. 17, Verhalten gegen Riechstoffe Crustacea 89 Arthr. 29, Rieengaherte Crustacea 87 Arthr. 17, Werhalten gegen Riechstoffe Crustacea 89 Arthr. 30, Gastropoda 89 Moll. 36, Meeresthiere 89 Biol. 24. Geschmack Hirudinea 87 Verm. 51, Halteren Diptera 89 Arthr. 70, 90 Arthr. 66, Harnblase Nervenendigung Batrachia 90 Vert. 128. Hautsinnesorgane Hexapoda 88 Arthr. 49, Ichthyophis 87 Vert. 145, abdominale Lamellibranchiata 89 Moll. 27, Sinneskörper Ctenophora 87 Coel. 8. Lichtempfindung Formicidae 86 Arthr. 70, Hermaca 90 Moll. 56, Ostrea 88 Moll. 19, Platyarthrus 88 Arthr. 30:

Einfluss des Lichtes Euglena 87 Prot. 14, Gewichtsabnahme Puppen Sphinx 88 Arthr. 75, Verhalten gegen Licht u. Feuchtigkeit Myriopoda 86 Arthr. 43; Dermatopsis Amphibia 90 Vert. 87, Blaniulus 87 Arthr. 38, Hexapoda 88 Arthr. 48, 49, Pholas 89 Moll. 30, Vertebrata 87 Vert. 34, Pholas Siphonen 88 Moll. 22. Palpen Arachnidae 86 Arthr. 33, Hexapoda 89 Arthr. 59, Mytilus u. Lippen 89 Moll. 28, 29. Randkörper Rhizostomidae 88 Coel. 11, Retoursinn 3. Auge Vertebrata 89 Vert. 3, Schleimcanäle Tiefsee-Pisces 87 Vert. 84. Schwingungen Wahrnehmung Naja 88 Vert. 161. Schen u. S.-Organe Augen Nort. 84. Schwingungen Wahrnehmung Naja 88 Vert. 161. Schen u. S.-Organe Augen Allgemeines 89 A. Entw. 13, Arachnidae 86 Arthr. 35, Arthropoda 86 Arthr. 3, 4, Cardium 86 Moll. 13, Diptera 86 Arthr. 72, Entomostraca 86 Arthr. 19, Felis 89 Vert. 18, Hexapoda 88 Arthr. 48, 89 Arthr. 22, 69, Mollusca 88 Moll. 14, 89 Moll. 12, Pecten 86 Moll. 12, 28, 29, 88 Moll. 20, Talpa 89 Vert. 151; Bewegungsapparat Vertebrata 87 Vert. 21, Augenbild. Mollusca 89 Moll. 12, Augenflecke u. Leuchtorgane Pisces 87 Vert. 84, 86, Auge u. Lebensweise Pisces 90 Vert. 165, Glaskörper Feuchtigkeitsgehalt Vertebrata 89 Vert. 14. Larvenauge Musc. 86 Arthr. 72, Linse Vertebrata 89 Vert. 29, Linse Ernöhrungsstrom 89 Vert. 14. Lecomotion Augen u. Lemellibran. 89 Vert. 29. Linse Ernährungsstrom 89 Vert. 154, Locomotion Augen u. Lamellibranchiata 88 Moll. 19, Membrana nictitans Drüsen Rana 89 Vert. 91, Myopie Vererbbarkeit SS A. Entw. 9. Occlli Einwirkung auf Färbung Raupen Lepidoptera S6 Arthr. 78, Photosphärien Nyctiphanes 88 Arthr. 27, Pigmentwanderung Hexapoda 89 Arthr. 59, Pupille Einfluss der Farbe der Augengegend auf die Öffnung 86 Biol. 6; Retina Mammalia u. Pisces S7 Vert. 151, Retina u. Gesichtswahrnehmung Vertebrata 88 Vert. 1, photomusculäre Retina 89 Vert. 152, Retinazellen Prosobranchiata 88 Moll. 10; Seitenaugen Euphausia 86 Arthr. 5, Wachthumsöconomie Peeten 90 Moll. 27; Sehen 86 Biol. 6, Amphinma 90 Vert. 168, Arthropoda 87 Arthr. 13, Heteropoda 86 Moll. 41, Hexapoda u. Vertebrata 88 Arthr. 48, Sehcentrum Pisees 86 Vert. 136, Vertebrata 89 Vert. 25, musivisches Sehen 88 Biol. 9, Area 90 Moll. 20, Lampyris 89 Arthr. 59, 69, Sehvermögen Hexapoda 89 Arthr. 60, Tiefsecthiere 87 Biol. 12, 18, Vespa 90 Arthr. 62, Sehvorgang Acilius 88 Arthr. 16, Schweite Hexapoda 88 Arthr. 49. Seitenorgane Lineus 86 Verm. 12, Nemertini 87 Verm. 24. Sensibilität Edwardsia u. Phelliopsis 88 Coel. 31, Peeten 90 Moll. 26, Sichelkeime Psorospermia 88 Prot. 15. Tastgefühl Hirudinea 87 Verm. 51, Tastorgane Lamellibranchiata 87 Moll. 16. Temperaturempfindung Coelenterata 87 Arthr. 17. Wimpergruben Ascidiae 87 Tun. 3, Mesostoma 86 Verm. 8, Nemertini 86 Verm. 12, Rhizostomidae 88 Coel. 11. — Skelet Equus 90 Vert. 8. Achsenepithel Gorgonidae 87 Coel. 13, Bein Anthropomorphae 89 Vert. 118. Chorda Ernährung Pisees 87 Vert. 104, Gaumentasche Didelphys 87 Vert. 66. Endoskelet Hexapoda 89 Arthr. 58, photomusculäre Retina 89 Vert. 152, Retinazellen Prosobranchiata 88 Moll. 10; Seiten-Vert. 104. Gaumentasche Didelphys 87 Vert. 66. Endoskelet Hexapoda 89 Arthr. 58, Flossonstrahlen Gliederung 89 Vert. 99, Flüssigkeitstonnen als Skelet Dendrochirotae 89 Ech. 20, Form des Sk. Radiolaria 87 Prot. 9. Gelenk Bewegungen 90 Vert. 114, Bildung 90 Vert. 93, Ellenbogengelenk 88 Vert. 103, Fersengelenk Mammalia 88 Vert. 112, Handgelenk Vertebrata 89 Vert. 10, Hand- u. Schultergelenk Muskeln u. Schnen Homo 87 Vert. 117, Kopfgelenk Pristiophorus 90 Vert. 94, Gelenkligamente Vertebrata 87 Vert. 95, Gelenkscurven Homo 90 Vert. 20. Hautskelet Phylogenie 90 Vert. 98, Hyoidbogen Phylogenie 89 Vert. 109, Kalkring Chirodota 87 Ech. 16, Knochenmark Vertebrata 90 Vert. 27, Knorpelwachsthum Rana 90 Vert. 47, Manubrium sterni Vertebrata 90 Vert. 14, Microsclera Porifera 87 Porif. 3, Os falciforme Mammalia 88 Vert. 108, Radialstacheln Radiolaria 87 Prot. 11, Sharpeysche Knochenfasern Vertebrata 87 Vert. 94, Stoßvermindernde Theile 86 Vert. 80, Verknöcherung 89 Vert. 99, Schnenverknöcherung Sauropsida 87 Vert. 117. — Stamm. Colonie Volvox 89 Prot. 21, Glockenhöhle Eleutheria 86 Cocl. 11, Kettenbildung Gregarnida 86 Prot. 5, Ringelung Vermes 86 Verm. 32. Schwanz Hermellidae 88 Verm. 67, Periophthalmus 89 Vert. 84, Reduction Batrachia 89 Biol. 11, Rana 89 Vert. 85, Regeneration Larve Rana 88 Vert. 48. Theilproducte Werthigkeit Infusoria 88 Biol. 7, Verbindungsfädehen Volvox 90 Prot. 20, Verhalten enthaupteter Hexapoda 86 Arthr. 59, Windung Gastropoda 90 Moll. 58. — Stoffwechsel. Colpodidae 88 Prot. 18, Symbionten gelbe Zellen Anthea 87 Cocl. 21, Mammillifera 89 Cocl. 20. — Temperatur. Grenzen 86 Biol. 3, 87 Biol. 14, Verhalten Arthrepage 87 Arthr. 48 December 88 Arthr. 20 genzen gizhen. 87 Biol. 14. Verhalten Arthropoda 87 Arthr. 48, Decapoda 88 Arthr. 29, gegen niedere T. Formicidae 87 Arthr. 52, gegen T. u. Luftmangel Helix 87 Moll. 41. T. u. Meeresfauna 88 Biol. 10, 90 Bryoz. & Brach. 11, niedr. T. u. Stachelausbildung Tiefsee-Isopoda 86 Arthr. 27, Widerstand Rhizopoda 88 Prot. 7, T. u. Wiederaufleben Tylenchus 57 Verm. 43. — Tod u. Unsterbliehkeit. (Alter u.) Tod Infusoria 88 Biol. 7, Volvox 90 Prot. 21, Grund 87 A. Entw. 7, Unsterblichkeit 90 Prot. 5, U. u. Tod 90 Biol. 23. — Tropismen s. oben Heliotropismus, Trommelapparat Balistes 89 Vert. 160. Umstülpung Hydra 87 Coel. 4, A. Entw. 7, 90 Coel. 8, Variation Ursache Calanidae 88 Arthr. 23, Verbreitung der Thiere 86 Biol. 8. — Verdauung u. Resorption Amoeba 89 Prot. 14, Coleoptera 87 Arthr. 49, Cristatella 87 Bryoz. 5, Cryptops 90 Arthr. 45, Euphyllia 87 Coel. 15, Helix 87 Moll. 41, Hirudo 88 Verm. 48, Hydra 89 Coel. 5, Invertebrata 87 Biol. 16, Mctazoo-Flagellata 86 A.

Entw. 15, Periplaneta 87 Arthr. 16, 47, Pholadidae 87 Moll. 11, Porifera 89 Porif. 5, Rhizopoda 90 Prot. 8, Rhizostomidae 88 Cocl. 12, Scyphostoma 86 Cocl. 8, Sphyranura 87 Verm. 29, Stentor 88 Prot. 19, Zoanthus 89 Cocl. 13, Amöboide Verd. 87 Bryoz. 3, Assimilation u. Verd. Protozoa 87 Prot. 4, Aufnahme unverdaulicher Substanzen u. Verd. Rhizopoda u. Infusoria 88 Prot. 6, Intracelluläre Verd. Hexarthra 87 Verm. 49, Resorption Darmschleimhaut Mammalia 88 Vert. 164, Peptonres. 87 Vert. 157, Fettres. Amphibia 90 Vert. 172, Rana 87 Vert. 156, 157, Vertebrata 89 Vert. 37. Technisches 89 Prot. 6.— Verdauungsorgane Annelides 87 Verm. 13, 14, Branchipus 86 Arthr. 19, Colcoptera Larven 89 Arthr. 74, 75, Hydrophilus 86 Arthr. 63, Lumbricus 88 Verm. 63, Myrmeleon (Larve) 89 Arthr. 74, 75, Hydrophilus 86 Arthr. 51, Moschusdrüsen (Kloake) Crocodilia 88 Vert. 170, Blinddarm Aves 87 Vert. 154, Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4, Siphonostoma 87 Verm. 65, Spinther 87 Verm. 64, Bursa Fabricii 88 Vert. 173, Chromatische Function d. V.-Org. Echinoderma 89 Ech. 7, Darm Atractonema 87 Verm. 40, Hexapoda 89 Arthr. 61, Polychaeta 87 Verm. 63, Sphaerularia 87 Verm. 40, Hexapoda 89 Arthr. 61, Polychaeta 87 Verm. 63, Sphaerularia 87 Verm. 40, Darmdrüsen Batrachia 86 Vert. 142, Canis 89 Vert. 157, Hyperia 86 Arthr. 26, Lepus 89 Vert. 158, Pisces 86 Vert. 140, 87 Vert. 154; Enddarm Eremobia 87 Arthr. 40; D.-Epithel Ptychoptera 90 Arthr. 68, Salamandra 87 Vert. 79, Amöbocyten darin Dendrochirotae 89 Ech. 21, Raja 86 Vert. 35. Entw. 15, Periplaneta 87 Arthr. 16, 47, Pholadidae 87 Moll. 11, Porifera 89 Porif. 5, Salamandra 57 Vert. 79, Amöbocyten darin Dendrochirotae 89 Ech. 21, Raja 86 Vert. 35, Salamandra 37 Vert. 15, Amobey ett darm Dendrochnolae 35 Ech. 21, Italy 35 Vert. 36, 27 Stabchensaum Ptychoptera 90 Arthr. 67, 68; Functionsloser Darm Gordius 88 Verm. 39, D.-Gase Ephemeridae 88 Arthr. 59, Hinterdarmanhang Selachii 89 Vert. 155, D.-Inhalt Phyllognathus 89 Arthr. 76, Klappe Scolopendridae 89 Arthr. 57; Mitteldarm Agelena 86 Arthr. 41. Muskeln Physostomi 89 Vert. 155, Zottenmuskeln 88 Vert. 164, Rathkesches Organ pumpt Galle Entoniscidae 87 Arthr. 27; Nebendarm Allgemeines 87 Verm. 11, 13, Capitellidae 87 Verm. 58, D.-Pigment Paraseison 87 Verm. 50, Peristaltik Entoniscidae 87 Arthr. 27. Philichthyidae 87 Arthr. 18, D.-Taschen Pygmaeodrilus 90 Verm. 51. Entoderm Dicyemidae u. Orthonectidae 86 A. Eutw. 15. Epiglottis Phylogenic 89 Vert. 163. Gastralfilamente Eunicea 89 Coel. 14, Fehlen Polyparium 88 Coel. 29. Gaumensegelmuskel Canis 86 Vert. 128, Kragenzellen 88 Porif. 2. Kropf Columba 89 Vert. 156, Taenioglossa 87 Moll. 29, Kropflactation u. Pneumogastricus Columba 90 Vert. 170, Verlagerungsursache Struthio u. Tubinares 90 Vert. 170. Krystallstiel Lamellibranchiata 90 Moll. 21, dreizackiger Pfeil Magen Donax 90 Moll. 20. Leber Araneina u. Asteroidea 89 Arthr. 10, Chernetidae 88 Arthr. 35, Helix 90 Moll. 58, Mollusca 86 Moll. 15, Lebersecret Mammalia 88 Vert. 165, Leberzellen Halocypridae 90 Arthr. 25, Vertebrata 87 Vert. 155, L.-Z. u. Jahreszeit Rana 87 Vert. 18, Gallenleitung Aplysia 90 Moll. 55. Lymphfollikel Ösophagusdrüsen Mammalia 88 Vert. 178. Magen Delphinoidea 89 Vert. 157. Halocypridae 90 Arthr. 26, Lagenorhynchus 87 Vert. 154; Blättermagen Marseniadae 86 Moll. 32. Pepsinsecretion Mammalia 89 Vert. 158, Pumpmagen Formicidae 88 Arthr. 63, Magenpfropf Rhachiglossa u. Krystallstiel Lamellibranchiata 88 Moll. 31, Pylorus Apseudes 87 Arthr. 26, P.-Anhänge Acipenser 86 Vert. 141, P.-Drüse Cynthiadeae 89 Tun. 3. Masticationsvorgang Mammalia 88 Vert. 96. Mund Branchiobdella 56 Verm. 32, Mundapparat Hedruris 89 Verm. 43, Mundgliedmaßen Crustacea 57 Arthr. 17. 88 Arthr. 21, Mundlappen Lamellibranchiata 86 Moll. 25, 88 Moll. 9, Ostrea 90 Moll. 29, Oraltentakel Aeolidiidae 90 Moll. 56, Schnauzenplatten Fissurella 86 Moll. 37, Oberlippe Elevator Chiroptera 86 Vert. 78. Ösophagus Strongylus 88 Verm. 34, Borsten Cryptops 90 Arthr. 45, Drüsen Aves u. Mammalia 90 Vert. 170, Schlundrohr Briareum S9 Coel. 13, Pharynx Mesostoma 89 Verm. 17, Schlundbewegung Chilodon 87 Prot. 17, Ph. Saugapparat Obisium SS Arthr. 34. Ort d. Verdauung Decapoda S7 Arthr. 21, Radulamuskeln Limax SS Moll. 48. Rüssel Capitellidae S7 Verm. 58, Discopus S7 Verm. 50, Echinorhynchus S9 Verm. 49, Echiuridae 56 Verm. 24, Perichaeta 90 Verm. 45, Ausstülpung Spinther 57 Verm. 63, Rüsselpapillen Syllideae 57 Verm. 65. Saugen Suctoria 90 Prot. 25, Saugpumpe Thyca 86 Moll. 31, Schluckphysiologie Aves u. Mammalia 90 Vert. 170, S.-Bewegungen Folliculina 87 Prot. 16, Langia 87 Verm. 23, Mechanismus Mammalia 86 Vert. 143. Sollassche Membran 88 Porif. 2. Speicheldrüsen Cephalopoda 90 Moll. 62, Hemiptera 87 Arthr. 40, Mammalia 86 Vert. 145, 146, Octopus 86 Moll. 52, Speichel Taenioglossa 87 Moll. 29, Secretionsmechanismus 88 Vert. 25, Mandibulardrüsenseeret Apidae 87 Arthr. 52, Schwefelsäureabscheidung Dolium 90 Moll. 51, Gastropoda 89 Moll. 35, vordere Speicheldrüsen Prosobranchiata SS Moll. 32, Zähnchen a. d. Mündung Aptera 87 Arthr. 44. Spinndrüsen Araneidae 89 Arthr. 52, Epeira 90 Arthr. 39, Raupen Lepidoptera 90 Arthr. 72, Spinnfaden Scolopendrella S6 Arthr. 31. Seidenf. Bombyx 89 Arthr. 2. Widerstand d. einzelnen Organe geg. Verdauung Gonatus S9 Moll. 56. Zähne Schmelzorgan Mus 87 Vert. 102, Schmelzsubstanz Rodentia S6 Vert. 84. — Vertheidigungsorgane Asteridae S8 Ech. 12. — Wärmeproduction 86 Biol. 3.

87 Biol. 17, 88 Biol. 9, 89 Biol. 5, durch Glycoseverbrennung 86 Biol. 1. Muskelarbeit u. Wärmeverbrauch 87 Biol. 6, physiologische Arbeit u. thermodynamisches Gesetz 88 Biol. 7, Wärmeregulation chemische u. physikalische 87 Biol. 17. specifische Wärme 87 Biol. 5. — Wasseraufnahme Dentalium 88 Moll. 23, 90 Moll. 29, Lamellibranchiata 86 Moll. 25, 26, 88 Moll. 21, Mollusca 86 Moll. 6, 87 Moll. 3, Thalassema 86 Verm. 26. Wasseraufnahme u. -abgabe Actiniae 87 Coel. 22, Pennatula 88 Coel. 31, Veretillum 87 Coel. 14, Aufn. Analtaschen Emys 88 Vert. 171, vergl. auch oben Schwellung. - Zoöcienblasen Delagia 88 Bryoz. & Brach. 3, Zuchtwahl 86 A. Entw. 4, physiologische 90 Biol. 23.

Physophora 88 Coel. 8, Jugendformen 88 Coel. 4.

Phytoptus 88 Arthr. 43.

Pica Alter 89 Biol. 25, Skelet 88 Vert, 90. Picus Magen 88 Vert. 165, M.-Drüsen 87 Vert. 154, Munddrüsennerv 88 Vert. 175, Nasendrüse 90 Vert. 159, Quadratum 89 Vert. 111.

Arthr. 50, Blut 89 Biol. 16; Flügelbild. 89 Arthr. 58, F.-Umfärb. 89 Arthr. 87, F.-Phys. 90 Arthr. 14; Ontog. 90 Arthr. 52-54. Eireif. 86 Arthr. 6, Richtungskörper 87 Arthr. 42, 88 Arthr. 51, Spermatogen. 89 Arthr. 88, 90 Arthr. 50; Prothoracaldrüsen 87 Arthr. 56, Puppenfarbe 88 Arthr. 75, Raupenkrankh. 87 Arthr. 3.

Pieris Bacteroiden 89 Arthr. 27, Befrucht. 90 Piestocystis Ontog. 88 Verm. 23.

Pigmente und Pigmentzellen. a) Pigmente Acolosoma 89 Verm. 1, Amocba 88 Prot. 8, Antedon (Larve) 88 Ech. 8, Capitellidae 87 Verm. 58, Cetacea 89 Vert. 96, Ctenodrilus 87 Verm. 54, Daudebardia 90 Moll. 57, Echinobothrium 89 Verm. 34, 35, Echinoderma 89 Ech. 6, Engraulis (Embryo) 87 Vert. 57, Euglena 87 Biol. 14, Fabrea 90 Prot. 25, Folliculina 87 Prot. 15. Fragaroides 88 Tun. 3, Gymnodinium 88 Prot. 17, Homo 89 Vert. 22, 90, Leucochloridium 87 Verm. 28, Lima 88 Moll. 19, Lumbricus 88 Verm. 63, 90 Verm. 47, 48, Nemertini 90 Verm. 21, Noctiluca 87 Biol. 14, 88 Prot. 17, Plagiostomida 90 Verm. 15, Platyscelidae 87 Arthr. 24, Polygordius (Larve) 87 Verm. 66, Sarcodietyon 87 Coel. 13, Rana 89 Vert. 90, Hydromedusae [Scyphomedusae] 88 Coel. 1, Sempersche Larve 90 Coel. 18, Stelletta 89 Porif. 6, Stentor 90 Prot. 25, Suberites 90 Porif. 5, Temnocephala 87 Verm. 30. — Allgemeines S6 Biol. 8, 9, 87 Vert. 12, 89 Biol. 12, 90 Moll. 59, Ablagerung Araneida 88 Arthr. 38, Anhäufungen Haplosyllis 86 Verm. 39, Auftreten Cirripedia 90 Arthr. 22, Augenpigment s. bei Stichwort Sinnesorgane (Auge), Chemisches 88 Biol. 10, Ascidiae 90 Tun. 2, Evertebrata 89 Biol. 20, Tannin Hexapoda 88 Arthr. 12. — Circulationssystem. Amöbocyten Echinoidea 88 Ech. 19, 20, Blutkörper Asteridae 88 Ech. 13, Herzmuskeln Cyclostoma 88 Moll. 36, Milz 89 Vert. 38, Bildung in u. an Gefäßen 89 Vert. 91. - Dorsales Sinnesorgan Cypridinidae 90 Arthr. 26. Dotterkörner Siredon 90 Vert. 56, Drüsen Agalma 89 Coel. 7. — Eier Acipenser 88 Vert. 56. Eischalen Herkunft Aves 89 Vert. 177. — Excretionsorganc. Axialorgan Echinoidea 87 Ech. 11, 88 Ech. 23, Spatangidae 87 Ech. 13, Madreporendrüse Ophiuroidea 87 Ech. 7, Nebennieren Bos 87 Vert. 175. - Färbung Tiefsce-Decapoda 86 Arthr. 26, Hexapoda 89 Arthr. 2, Farbenwechsel aus Angst Aves 89 Vert. 39, Federn Aves 90 Vert. 88, Flecken Eunice 88 Verm. 70, Porpostoma 88 Prot. 21, Gallerte Rhizostomidae 88 Coel. 11, Geruchsregion Homo 90 Vert. 159. Giftkapseln Asthenosoma 88 Ech. 23, Hoden Cyclostoma 88 Moll. 38. — Integumentgebilde. a) Haut: Aeolosoma 88 Verm. 52, 89 Verm. 56, Anurida 90 Arthr. 57, Cetacea 90 Vert. 89, 90, Cicada 88 Arthr. 64, Cyclostoma 88 Moll. 38, Echinoderma 86 Ech. 3, Pontobdella 88 Verm. 47, Proteus 90 Vert. 79, Tardigrada 88 Arthr. 44, Vertebrata 89 Vert. 38, = Excret 87 A. Entw. 12, Zustandekommen 88 Biol. 10, Entw. 88 Vert. 16, Aulastomum 89 Verm. 54, Mammalia 87 Vert. 83, Triton n. Salmo 90 Vert. 45. b) Cornea Pisces 87 Vert. 151, Cutis Salamandra 90 Vert. 42. Ectodermzellen Asteridae 88 Ech. 12, Homo 88 Vert. 86, Hydrodroma 88 Arthr. 38, 39, Ichthyosaurus 88 Vert. 82, Pelobates 88 Vert. 174. E. u. Fettkörper Phloeothrips 88 Arthr. 60. Fußfläche schwarzes Band Felis 87 Vert. 83, Haare Herbeischaffung Homo 90 Vert. 89, Subcuticulargewebe Distomum 89 Verm. 23, Wollustpapillen Rana 87 Vert. 145. — Leibeshöhle Excretion Pisces 87 A. Entw. 12, Verhalten bei Verlagerung Teleostei 90 Vert. 189, Leuchtorgane Pisces 87 Vert. 84-87, Porichthys 90 Vert. 92, Mangel Phylog. Amphicoridae 88 Verm. 68, Mantelrand Lamellibranchiata 90 Moll. 19, Maxillenendopodit Leptostraca 88 Arthr. 26, Melanismus Ursache Lepidoptera 88 Arthr. 72, Membrana nictitans Chiromys 89 Vert. 155. Mescnehym Bipalium 88 Verm. 15, Nebenkieme Cassidaria 90 Moll. 37, Prosobranchiata (Mangel) 88 Moll. 27. — Nervensystem. Ambulacralnerven Dorocidaris 88 Ech. 19. Centralnervensystem Doratopsis 88 Moll. 61, Lamellibranchiata 87 Moll. 13, Ganglienzellen Mollusca 87 Biol. 11, Gehirn Anhäufungen Embryo Saurii 88 Vert. 124, Gehirn Phylog. Ammocoetes 90 Vert. 82, Hüllgewebe d. Nervensystems

Phylogenie Ammocoetes 90 Vert. 133, Neurilemma Hydrodroma 88 Arthr. 39, Terminalkörper-ähnliche Polster Gastrotocus 87 Vert. 87. — Netze im Kopf Gruben-Asellus 87 Arthr. 28. — Ontogenie Annelides 87 Verm. 14, Crangon 87 Arthr. 23, Pulmonata 87 Moll. 38, Vanessa 89 Arthr. 86, Vertebrata 86 Vert. 10, 89 Vert. 50, 90 Vert. 80, 81, 87. Embryo Peripatus 88 Arthr. 31, an der Mosodermbildungsstelle Amphibia 89 Vert. 59. Larvenschwanz Batrachia 89 Biol. 11, Uterus Ovis 90 Vert. 200, s. auch oben Hautpigment. — Penis Aplysia 90 Moll. 51. — Phylogenic 86 A. Entw. 17, 88 A. Entw. 7, Cetacea 90 Vert. 90, Papilio 89 Arthr. 89. — Physiologic Limacidae 87 Biol. 16, Retention Homo 89 Biol. 19, Transport 90 Vert. 87, Amphioxus 90 Vert. 74, Randkörper Rhizostomidae 88 Cole. 11, Regeneration Pigmentepithelien 89 Vert. 37, Reservekörner Infusoria 88 Prot. 19, Rothes P. Scolex 88 Verm. 27, Rückbildungszeichen Substantia nigra 89 Vert. 122, Schale Patella 88 Moll. 40, Streifen u. Straßen der Eier Bastarde Anura 86 Vert. 52, 53, Unterfußbindegewebe Patella 80 Moll. 28, Ursachen Puppen Lepidoptera 87 Arthr. 57. — Verdauungscanal Patella 87 Moll. 32. Darm Herkunft Hexarthra 87 Verm. 49, Paraseison 87 Verm. 50, Oesophagus Tiefsee-Pisces 87 Vert. 153, Verdauungszellen Cliona 88 Porif. 7. - Vertheilung Larven Lepidoptera 86 Arthr. 78, Visceralsack Pigmentring Cymbuliopsis 90 Moll. 60, Wanderung Auge Hexapoda 89 Arthr. 59, Tracheata 90 Arthr. 48. Weißes P. (Guanin) 89 Vert. 91, weißes (Kalk) Distomum 88 Verm. 18, Zoocyanin (blau) 88 Biol. 13. b) Pigmentzellen Pisces 90 Vert. 51. = Chromatocyten 88 Porif. 4, nahe am Darm Vertebrata 90 Vert. 80, Granulatheorie 90 Biol. 8, Haut Vaginula 89 Moll. 51, Histologie Pisces 89 Vert. 47, 91, Larve Siredon 86 Vert. 35, Ontog. Rana 89 Vert. 47, Embryo Scomber 87 Vert. 56, Embryo Serranus 88 Vert. 59, Subepitheliale Ophidia 88 Vert. 83, Theilung Salamandra 90 Vert. 44, 81, Wanderzellen Mammalia 87 Vert. 83. Rana 89 Vert. 91. — Chromatophoren Euglena 87 Prot. 14, Octopus 86 Moll. 52, Ophidia 88 Vert. 53, Peridineae 87 Prot. 15, Pisces 90 Vert. 87. Chemisches Euglena 90 Frot. 20, Einfluss von Umgebung Araneina u. Batrachia 90 Biol. 13, Ontog. Pleuronectes 89 Vert. 57, Rana 89 Vert. 90, Phylog. Cephalopoda 86 Moll. 14, Regelung durch das Auge Bedeutung 87 A. Entw. 13, Spiel u. Wärme Octopus 87 Biol. 14.

Pilidium Entwickel. 86 Verm. 13.

Pilochrota System. 90 Porif. 4, Ectosom 88 Placocysta Kieselnadeln 90 Prot. 12. Porif. 3.

Pilumnus 87 Arthr. 27, 90 Arthr. 32, Zoëen 86 Arthr. 25.

Pimelia Stinkdrüsen 89 Arthr. 73.

Pimelodus Herz 90 Vert. 180, Schwimmblase 89 Vert. 161.

Pinacocystis 90 Prot. 14.

Pinealauge s. Sinnesorgane.

Pinna Byssuschemie 90 Moll. 12, Circulationssyst. 90 Moll. 17, Eisengehalt 89 Moll. 15, Mantelrand 90 Moll. 19, Perle 88 Moll. 22, Schalenbild. 90 Moll. 24; abdom. Sinnesorg. 89 Moll. 27, Auge 86 Moll. 7; Vorhofssecretion 88 Moll. 18.

Pinnotheres Parasit. 89 Arthr. 9, Parasitismus 86 Arthr. 26, 89 Moll. 31, in Perlsubstanz 86 Arthr. 26, Zoëen 86 Arthr. 25.

Pinnotherion 89 Arthr. 9.

Pinnulae s. Körperanhänge.

Piona Urtracheen 90 Arthr. 43.

Pipa Handskelet 88 Vert. 105, Herz 90 Vert. 181.

Piramutana Schwimmblase 89 Vert. 161.

Pisa Zoëen 86 Arthr. 25.

Piscicola 88 Verm. 46, Eibild. 88 Verm. 47, Nervensyst. 87 Verm. 51, Somitringe 88 Verm. 45, 89 Verm. 54.

Piscicolaria Augen 89 Verm. 53. Pisidium Eisengehalt 89 Moll. 15.

Pithecia Cocummesent. 87 Vert. 154. Pithecistes Phylog. 90 Vert. 86.

Pithecus Schlucken 86 Vert. 143, Wirbel 87 Vert. 106.

Placenta s. Ontogenetisches.

Placospongia Verwandte 90 Porif. 4.

Placuna Schalenbild. 90 Moll. 27.

Placunella Parasitismus 89 Verm. 25. Plagiaulax Zähne 89 Vert. 105.

Plagiophrys Chitinhülle 90 Prot. 11.

Plagiopyla 88 Prot. 21.

Plagiostoma 90 Verm. 15, Augen 87 Verm. 18. Plagusia 90 Arthr. 32.

Plakina Ei 89 Porif. 6, Canalsystem 88 Porif. 4.

Planaria 87 Verm. 18, 88 Verm. 16, 89 Verm. 18—20, Augen 87 Verm. 18, Copulations-org. 90 Verm. 20, Fauna 90 Verm. 20. Genitalorg. 87 Verm. 20, Theil. 86 Verm. 9, Tod 87 Biol. 7.

Planaxis Nebenkieme 90 Moll. 39, Pedalganglien 87 Moll. 24.

Planispirina Kammer. 87 Prot. 7.

Planocephalus 86 Arthr. 49.

Planorbis 90 Moll. 2, Blutdrüse 88 Moll. 11, rothe Flüssigkeit 88 Moll. 52, Geruchsorg. 90 Moll. 41, Manteldrüsen 90 Moll. 43, Parasit 89 Verm. 21, Schalencrosion 87 Moll. 40, Windungsricht. 90 Moll. 58.

Plasmodien s. Histologisches.

Plasmodium 90 Prot. 10.

Platalea Luftsäcke 86 Vert. 156, Nackenwirbelband 89 Vert. 119, Periton. 86 Vert.

Platanista Bronchien 86 Vert. 156. Platanus Schalenentw. 88 Prot. 13.

Platessa Auge 87 Vert. 151, Augenwander.

86 Vert. 73.

Moll. 36.

Moll. 24.

89 Vert. 57, Parasit 90 Verm. 28, Schwimmen

88 Vert. 74, Biol.9; Sinnesorg. 90 Vert. 81,

Retina 86 Vert. 135, Sympath. 90 Vert. 155.

Pleurophyllidia 90 Moll. 56, Fußdrüsen 87

Pleurotoma Augenmangel 88 Moll. 9, Mantel-

Pleurotomaria 89 Moll. 35, Phylog. 90 Moll. 29.

Pleurotricha Chemotaxis 89 Prot. 21, Cilien-

Pleuroxus 90 Arthr. 27, Vorkom. 89 Arthr. 32.

Pliodon 86 Moll. 20, Schlossphylogenie 89

Plexaurella 89 Coel. 14, Biol. 89 Coel. 21.

schlitz 86 Moll. 16, Nervensyst. 86 Moll. 39.

Pleuronema Fangsack 88 Prot. 22.

Pleurosternum Skelet 89 Vert. 101.

Pleuroplax Gebiss 90 Vert. 6.

Pliobothrus Dotter 90 Coel. 29.

Pliohippus Phylog. 88 Vert. 81.

beweg. 88 Prot. 7.

Platoum 90 Prot. 11. Platvarthrus Farbensinn 88 Arthr. 64. Lichtempfind. 88 Arthr. 30. Platycarcinus Scheerenmissbild. 88 Arthr. 29. Platyceps 87 Vert. 30, 88 Vert. 30. Platyceras 89 Moll. 40, 90 Moll. 51, Symbiose 89 Ech. 12. Platycercus Bursa Fabr. 88 Vert. 173. Platychoerops 90 Vert. 34. Platydactylus (vergl. auch Gecko) Aortenbögen 87 Vert. 170, Gallengänge 88 Vert. 167, Haftpolster 87 Vert. 89, Kloake 88 Vert. 172, Larynxnerven 87 Vert. 140, Munddrüsennerv. 88 Vert. 175, Muskelinnerv. 86 Vert. 100, Muskelspindeln 90 Vert. 49; Ontog. 90 Vert. 59, Kiemenspalten 86 Vert. 152, K.-Producte 88 Vert. 181; Pal-pebralapp. 88 Vert. 84, Parietalia 89 Vert. 88, Parietalorg. 90 Vert. 151, Schwanznerven 86 Vert. 38, Thymus 88 Vert. 182. Platydoris Kiemenretraction 90 Moll. 56. Platygaster Ontog. 90 Arthr. 9, 64. Platygonus Skelet 89 Vert. 20. Platypleura Tonappar. 86 Arthr. 70. Platypsyllus Natur 89 Arthr. 81. Platysternum Skelet 87 Vert. 5. Platystoma Schwimmblase 89 Wirbelcanäle 90 Vert. 106. Plautus Phylog. 90 Vert. 86, Skelet 88 Vert. 90. Plecostomus Spinalnerven 90 Vert. 153, Wirbel 90 Vert. 105. Plecotus Tastkörper 88 Vert. 158. Plectophrys Schalenentw. 88 Prot. 13. Plectopterus Periton. 86 Vert. 161, Sporn 86 Vert. 75. Plectus 88 Verm. 41. Plesiadapis 87 Vert. 18. Plesictis Schädelbasis 89 Vert. 11. Plesiosaurus Handskelet 89 Vert. 114, Jugendstadien 88 Vert. 71, Ontog. 87 Vert. 29, Os pubis 88 Vert. 106, System. 89 Vert. 22. Plestiodon Gallengänge 88 Vert. 167. Plethodon Handskelet 88 Vert. 104. Pleuracanthus Bauchflosse 90 Vert. 111; Skelet 88 Vert. 74, 89 Vert. 99, Glied-maßensk. 88 Vert. 103; Phylog. 89 Vert. 86. Pleurobranchaea Bewegungscentrum 90 Moll.

Plioplatecarpus Gehörknochen 88 Vert. 101. Kopfskelet 90 Vert. 108. Plocophysa 88 Cocl. 6. Plotosus Anhang 87 Vert. 87, Giftappar. 89 Vert. 91. Plotus Embryonalskelet 88 Vert. 90, Magen 88 Vert. 165, Sternum 88 Vert. 99. Vert. 161, Plumatella 87 Bryoz. 3, 90 Bryoz. & Brach. 2-5, Funiculusbild. 89 Bryoz. & Brach. 2, Hoden 89 Bryoz. & Brach. 3, Homol. 90 Bryoz. & Brach. 5, Nervensyst. 88 Bryoz. & Brach. 3. Plumularia Cönosarkröhren 89 Coel. 5, Tectonik 90 Coel. 6. Plusia Raupenbauchdrüsen 89 Arthr. 58, 90 Arthr. 71. Plutellus Nephr. 88 Verm. 55, Verwandte 87 Verm. 57. Plutonia 88 Moll. 45. Pneumatophoren s. Locomotionsorgane. Pneumodermon(a) 86 Moll. 51, 88 Moll. 54, Hakensäcke 89 Moll. 53, Nervensyst. 87 Moll. 43. Pneumophysa 88 Coel. 7. Pocillopora 87 Coel. 12, Riffbild. 89 Coel. 22, 23, Skelet 88 Coel. 17. Podalirius 89 Arthr. 30, Phylog. 90 Arthr. 34. Podapolypus 88 Arthr. 42. Podarcis Gehirncommiss. 87 Vert. 133, Kloakenöffn. 88 Vert. 172, Opticusendig. 88 12, Fußdrüsen 87 Moll. 36, Pericardial-Vert. 132 Podargus Flügelnerven 88 Vert. 154, Padrüse 90 Moll. 30. tagiummuskel 86 Vert. 101, Stellung 86 Vert. 69, Syrinx 86 Vert. 156. Pleurobranchus Blutdrüsen 88 Moll. 11, B.-Homol. 88 Moll. 36, Fußdrüsen 87 Moll. Podascon 89 Arthr. 45, 90 Arthr. 35. Podica 90 Vert. 86, Darmtractus 90 Vert. 173, 36, Penis 86 Moll. 40, Pericardialdrüse 90 Moll. 30, Radula 89 Moll. 49. Gliedmaßenmuscul. 90 Vert. 120, Skelet 90 Pleurocotyle(us) 90 Verm. 25, 28. Vert. 98, Syrinx 90 Vert. 178. Podiceps Beckenentw. 87 Vert. 114, Federn Pleurocrypta 90 Arthr. 35. Pleurodeles Handskelet 88 Vert. 101, Regene-86 Vert. 74, Flügelnerven 88 Vert. 154, Quadratum 89 Vert. 111, Speicheldrüsen 90 Vert. 176, Sternum 88 Vert. 99. ration 86 Vert. 37, 38, Venensystem 87 Vert. 173. Pleurodus Gebiss 90 Vert. 6. Podoceropsis 89 Arthr. 30. Pleuroleura 88 Moll. 43. Podocerus 89 Arthr. 31. Pleuronectes Asymmetrie 86 Vert. 65, Gif-Podoclavella 90 Tun. 2. tigkeit 86 Moll. 19, Geschmacksknospen Podoclavella 90 Tun. 2. 90 Vert. 160, Ontog. 86 Vert. 47, 88 Vert. 58, Podocnemis Wirbel 88 Vert. 98.

Podocoryne Keimzellenbild. 88 Coel. 5. Podon 89 Arthr. 39.

Podophrya 88 Prot. 23, Micronucleus 89 Prot. 27, Nahrungsaufnahme 90 Prot. 25.

Podoseris Skelet 89 Coel. 15.

Podura Fettkörperfunction 90 Arthr. 57. Poecilimon Physiol. 88 Arthr. 59.

Poëphagus Domesticationswirkung 88 Vert. 71, Biol. 8.

Poikilopleuron Beckengürtel 87 Vert. 28.

Polacanthus Hautskelet 87 Vert. 100. Polia Fauna 90 Verm. 23, Kopfgruben 86 Verm. 12, Nervensyst. 88 Verm. 17. Poliopsis 89 Verm. 20, Fauna 90 Verm. 23.

Polische Blase s. Urogenitalsystem (Excr.). Polistes Keimhüllen 88 Arthr. 55, Stachel 86 Arthr. 51.

Pollicipes 90 Arthr. 21, Cuticula 89 Arthr. 33, Parasit 90 Prot. 16, Richtungskörper 89 Arthr. 33, Stiel 90 Arthr. 23.

Polyacanthonotus Darm 87 Vert. 153, Niere 87 Vert. 177, Ovar 87 Vert. 180, Schwimmblase 87 Vert. 163.

Polyacanthus Ontog. 86 Vert. 50.

Polybius Ortsbeweg. 87 Biol. 17, Otocysten 86 Arthr. 13.

Polyboroides Extremitätenmuskeln 89 Vert. 3. Polycanna 89 Coel. 4.

Polycarpa 86 Tun. 1, Phylog. 86 Tun. 2,

Vorkom. 89 Tun. 1.

Polycelis Fauna 88 Verm. 16, 90 Verm. 20.

Polycirrus Blutbild. 89 Biol. 16. Polyeope 90 Arthr. 20.

Polycotyle 86 Verm. 14.

Polycyclus Vorkommen 89 Tun. 1.

Polydesmus Biolog. 86 Verm. 22, Blausäure 90 Arthr. 47, Genitalorg. 90 Arthr. 46. Polydiscodon Phylog. 88 Vert. 80.

Polydora 90 Verm. 55.

Polygordius 87 Verm. 66, Mesoblast 90 Verm. 52, Phylog. 87 Verm. 14.

Polykrikos Inhalt 87 Prot. 14, Ketten 87 Prot. 1.

Polymastia 89 Porif. 3.

Polymastix 88 Prot. 7, Vorkom. 88 Prot. 16. Polymitus 89 Prot. 24, Arten 87 Prot. 4. Polymnia Niercnentw. 87 Verm. 73, Pericardialdrüsen 87 Verm. 16.

Polymorphismus. Anguillula 87 Verm. 38, Chermes 89 Arthr. 82-84, Dorylus 88 Arthr. 63, Gordius 87 Verm. 41, Rhabdonema 87 Verm. 38, Termitidae 89 Arthr. 72, Trypanosoma 86 Prot. 7. — Allgemeines 90 Biol. 7, Complementar J Entoniscidae 87 Arthr. 27. Dimorphismus Adelosina 90 Prot. 14, Aplysia 89 Moll. 42, Asplanehna 90 Verm. 41, 3 Bathyporeia u. Orchestia 90 Arthr. 34, 3 Crustacea 86 Arthr. 13, Dinophilus 87 Verm. 75, Entoconcha 89 Moll. 34, Formicidae 87 Arthr. 51, 52, Halocypridae 90 Arthr. 25, Heterodera 87 Verm. 37, Hymenoptera 87 Arthr. 52, Leucophrys 87 Prot. 17, Madrepora 86 Coel. 21, 22, Podapolypus 88 Arthr. 42, Rhizopoda 89 Prot. 2, Schizopathes 89 Coel. 19, Thalamita 90 Arthr. 31, Thalamophora 86 Prot. 4, Trematodes 86 Verm. 15, Trichopterygii 89 Arthr. 73, & Trigona 86 Arthr. 51, Xenia 86 Coel. 22. Eier Ascaris 87 Verm. 45, Einwirkung auf den Bau Eehiuridae 86 Verm. 24, Heteromorphismus Distomum 89 Verm. 21, Hora- oder Saisondimorphismus 88 A. Entw. 7, Drepana u. Dryopteris 90 Arthr. 74, Melanitis 87 Arthr. 57, Spongillidae 85 Porif. 8. -Madenförmige Q Entoniscidae 87 Arthr. 28, Phosphorescenz Beziehung dazu Phengodes 88 Arthr. 62, Phylogenie Veretillum 87 Coel. 24, Pleomorphismus Volvox 90 Prot. 21, Spermatozoen Cunina 86 Coel. 6, Spermoide Individuen Ciliata 89 Biol. 7.

Polynoë Commensalismus 86 Coel. 19, Excretionsorg. 89 Verm. 15, Heliotrop. 90 Biol. 11, Integument 87 Verm. 67, Muskelfasern 87 Verm. 69.

Polyodon Zähne 87 Vert. 101.

Polyodontes Fauna 89 Verm. 9, Spinndrüsen 87 Verm. 11.

Polyophthalmus Augenanalog. 87 Vert. 136, Blutbild. 89 Biol. 16, Nervensystem 87 Verm. 67.

Polyopis Phylog. 90 Coel. 21.

Polyorehis 89 Coel. 4, 90 Verm. 24.

Polyparium 87 Coel. 14, A. Entw. 5, Fortbeweg. 86 Coel. 21, Natur 87 Cocl. 20, Phylog. 88 Coel. 28.

Polyphemus Copulat. 88 Arthr. 23, Eientw. 89 Arthr. 38, Fauna 89 Arthr. 39, Phylog. 88 Arthr. 21, Richtungskörper 87 Arthr. 17.

Polyphyes 88 Coel. 7

Polypodium 86 Coel. 11, Bezieh. 88 Coel. 4,

Ontog. 90 Coel. 9.

Polypterus Gehirn 87 Vert. 130, 88 Vert. 134, Geruchsorg. 87 Vert. 148, Herz 90 Vert. 181, 182, Kopfanatomie 90 Vert. 4, Phylog.

89 Vert. 86, Rückenflosse 86 Vert. 64, Schuppenentw. 90 Vert. 100, Schwimmblase 86 Vert. 153, 90 Vert. 177; Skeletsyst.: Lippenknorpelhomol. 88 Vert. 88, Schädel-wirbel 87 Vert. 109, Pterygoidea 88 Vert. 89, Extremitätenskelet 86 Vert. 95, Mesopterygium 87 Vert. 112, 113, Rippen 90 Vert. 104.

Polysporella 87 Prot. 4.

Polystomella electr. Einwirk. 89 Prot. 7, Fauna 88 Prot. 10, Kernzahl 89 Prot. 15, Regener. 88 Prot. 9, künstl. Theil. 89 Prot. 9. Polystomum Epithel 90 Verm. 25, Excretions-

pori 89 Verm. 24, Vorkom. 88 Verm. 18. Polytoma 86 Prot. 7, Anpass. 90 Prot. 7, Chemotaxis 89 Prot. 20.

Polyxenia Ontog. 86 Coel. 3, 5, 90 Coel. 9, System. 86 Coel. 10.

Polyxenus 89 Arthr. 57, Phylog. 89 Arthr. 49. Polyzonium Abdomenanhänge 89 Arthr. 17. Pomatoceros Kopfniere SS Verm. 64, Rücken-

gefäß SS Verm. 67. Pomatomus Parasiten 87 Verm. 33, 89 Verm.

32, 49.

Pompholyxia 86 Prot. 11, Stell. 87 Prot. 4. Pompholyxophrys 90 Prot. 14. Ponera Dimorphismus 87 Arthr. 51. Pontarachna S9 Arthr. 55. Pontella 89 Arthr. 37. Pontellina Schalendrüse 88 Arthr. 22. Pontia Puppengewicht 87 Arthr. 10, 88 Arthr. 75, Stinkdrüsen 89 Arthr. 87. Pontobdella 87 Verm. 51, 88 Verm. 47, Cuticula 87 Verm. 50, Farbstoffe 89 Biol. 20, Geschlechtsorg. 86 Verm. 31, Muskelfunction 86 Biol. 6, Nervensyst. 86 Verm. 30, Phylog. 88 Verm. 46, Sinnesorg. 89 Verm. 53, Somitringe 88 Verm. 45. Pontocrates 89 Arthr. 30. Pontocypris 89 Arthr. 30, Spermatogen. 89 Arthr. 37. Pontodrilus 88 Verm. 9, Segmentalorg. Verm. 34, Verwandte 87 Verm. 57. Pontogenia Tastorg. 87 Verm. 67. Pontonia 90 Arthr. 32, Ausschlüpfen 86 Arthr. 13, Zoëen 86 Arthr. 25. Pontophilus 90 Arthr. 32, Auge 86 Arthr. 26, Jugendform 90 Arthr. 31. Pontoporia Bronchien 86 Vert. 156, Hand 90 Vert. 116, Handskelet 88 Vert. 111. Poppella 89 Arthr. 30, 36. Porania Ambulaerum 86 Ech. 9. Porcellana Zoëen 86 Arthr. 25, 89 Arthr. 42. Porcellanaster Jugendform 89 Ech. 14. Porcellio 89 Arthr. 45, Drüsenzellkerntheil. 88 Vert. 41, Gangl. opt. 86 Arthr. 12; Ontog. 86 Arthr. 11, 27, 90 Arthr. 13, Dotteranordn. 89 Arthr. 41, Keimblätter 89 Arthr. 45; Parasit 86 Arthr. 10. Porcus Zahnphylog. 87 Vert. 82. Pori abdominales s. Leibeshöhle. Porichthys Leuchtorg. 89 Vert. 35, 90 Vert. 91. Porina 89 Bryoz. & Brach. 1. Porites Aufenthalt 90 Coel. 25, Biol. 89 Coel. 21, Riffbild. 89 Coel. 22, 23, Salzgehalt d. Wassers 86 Coel. 19, Symbiose 90 Coel. 13, Theil. 86 Coel. 20, Wachsthum 88 Coel. 20. Porocapsa Spinalstacheln 88 Prot. 11. Porocrinus Phylog. 86 Ech. 7, 88 Ech. 5. Poromya 89 Moll. 19, Hermaphrodit. 90 Moll. 17, Kieme SS Moll. 18, S9 Moll. 20, Siphonen 88 Moll. 9. Porosphaera Verwandte 88 Coel. 32. Porospora Fortpflanz. 87 Prot. 13. Porpalia System. 88 Cocl. 7. Porpema System. 88 Coel. 7. Porpita 89 Coel. 4, Ectoderm 88 Coel. 9, Farbstoff 88 Biol. 13, Nesselzellen 86 Coel. 14, Pneumatophore 87 Coel. 7, System. 88 Coel. 7. Porpitella System. 88 Coel. 7. Porpostoma Sprössling 88 Prot. 21. Portax Parasit 90 Verm. 28, Uterus 86 Vert. 168. Porthesia Bohnenkörperchen 87 Arthr. 48, Psorospermien 86 Arthr. 6, Spinnfaden 90 Arthr. 71, Stereotrop. 89 Biol. 21.

Arthr. 35, Naupliusauge 87 Arthr. 28, Vorkom. 87 Arthr. 28. Portunus 89 Arthr. 45, Autotomie 86 Arthr. 25, Fauna 89 Arthr. 43, Scheerenmissbild. 88 Arthr. 29. Postembryonalentwickelung s. Ontogenetisches. Potamophora Tonapp. 88 Arthr. 72. Potamotherium Gehirn 89 Vert. 131. Potamotrygon Schleimcanäle 88 Vert. 157. Poteriodendron Empfind. 89 Prot. 9. Präparation s. Technisches. Praopus Generationswechsel 86 Vert. 61. Praya Eudoxien 86 Coel. 14. Precis Intelligenz 89 Arthr. 89. Prepona Stridulation 89 Arthr. 87. Priapion 89 Arthr. 45. Prinassus Synon. 90 Arthr. 34. Prion Gaumenbein 88 Vert. 102. Prionodon Schleimcanäle 88 Vert. 156. Prionus Beinabnorm. 88 Arthr. 7. Prisciturben Natur 89 Coel. 21, Phylog. 88 Coel. 30. Pristiophorus Schleimeanäle 88 Vert. 157; Skelethomol. 87 Vert. 96, Schädel 90 Vert. 94, Wirbel 90 Vert. 95; Verwandte 90 Vert. 84, Zähne 90 Vert. 102. Pristis Schleimeanäle 88 Vert. 157, Verwandte 90 Vert. 84; Zähne 90 Vert. 102, Rostralzähne 88 Vert. 93. Pristiurus Choroideagefäße 89 Vert. 171; Excretions systementw. 88 Vert. 192, Nicrenentw. 89 Vert. 173, Urnierenbild. 89 Vert. 58; Gliedmaßengürtel 89 Vert. 112, Herzentw. 89 Vert. 167, Muskelkerne 90 Vert. 42; Nervensystementw. 88 Vert. 125, Nervenentw. 88 Vert. 46, 89 Vert. 123, Nervengewebsbild. 90 Vert. 41, Hypoglossusganglien 89 Vert. 139, Rückenmarkszellen 89 Vert. 125. Vagus 86 Vert. 127; Ontog. 88 Vert. 51, 54-56, 72, Eikerne 88 Vert. 51, Eireif. 90 Vert. 51, Kopfentw. 89 Vert. 80, Mesodermbild. 89 Vert. 44, Kiementaschen 89 Vert. 80, K.-Bild. 89 Vert. 160. Probopyrus Phylog. 88 Arthr. 30. Procamelus Phylog. 86 Vert. 72. Procarius Ligam. 88 Vert. 120. Procavia (vgl. auch Hyrax) Schädel 87 Vert. 112, Zähne 87 Vert. 103. Procellaria Gaumenbein S8 Vert. 102, Quadratum 89 Vert. 111. Prochilodus Branchialorg. 86 Vert. 149. Proelivocrinus Calyx 89 Ech. 12. Procrustes Ovar 86 Arthr. 54. Procyon Fersengelenk 90 Vert. 113, Fußsehnen 89 Vert. 117, Gehirnwind. 90 Arthr. 139, Tastballen 87 Vert. 145, 88 Vert. 158, Zunge 90 Vert. 161. Procypris 90 Arthr. 26. Prodelphinus 87 Vert. 32, Skelet 89 Vert. 103. Proechidna Verwandte 88 Vert. 91. Proganochelys Skelet 89 Vert. 87, Hautsk. Portunicepon 89 Arthr. 45, 90 Arthr. 35. Portunion 87 Arthr. 27, 89 Arthr. 45, 90 Progoura Metatarsale 89 Vert. 9.

Prohalicore Kiefer 87 Vert. 103. Proneomenia 86 Moll. 17, 88 Moll. 12, 59 Moll. 16—18, Ciliengrubenhomol. 90 Moll. 13, Muskelhomol. 88 Moll. 28, Phylog. 90 Moll. 9, Verwandte 88 Moll. 14. Pronoctiluca 89 Prot. 26. Propeamusium Augen 89 Moll. 19. Propilidium Kieme 89 Moll. 35. Propithecus Armmuskeln S6 Vert. 103, Epitrichialhaut 88 Vert. 69. Propristis Zähne 88 Vert. 93. Prorhynchus 86 Verm. 12, 89 Verm. 20, Fauna 88 Verm. 16, 90 Verm. 20. Prorocentrum Leuchten 86 Prot. 3. Prorodon 88 Prot. 20, 89 Prot. 25, Canale 89 Prot. 26, Conjug. 89 Prot. 12, Contract. Vacuole 88 Prot. 6, Encyst. 88 Prot. 22, künstl. Theil. 89 Prot. 13. Prosadenoporus 90 Verm. 20, 22. Prosopistoma 90 Arthr. 58. Prosorochmus Fauna 90 Verm. 23. Protamoeba Phys. 86 Prot. 2. Protaster Ambulacralskelet 89 Ech. 17, Armplatten 86 Ech. 10. Proteleia 86 Porif. 3. Proteles Gehirnfurchen 90 Vert. 138. Protella 89 Arthr. 31, Phylog. 90 Arthr. 34. Proterandrie s. Fortpflanzung. Proteromonas 89 Prot. 23, Geißeln 86 Prot. 7. Proteus (Prot.) Verdauung 90 Prot. 8. Proteus (Vert.) 90 Vert. 23, Auge 89 Vert. 151, 152; Blutzellen 90 Vert. 46, Lebergefäße 89 Vert. 158, Venensystem 87 Vert. 173; Eisengehalt 89 Biol. 19, Gehirn 88 Vert. 136, Hautempfind. 90 Vert. 87, Larynxmuskeln 86 Vert. 154, Leberpigmentzellen 90 Vert. 80; Ontog. 89 Vert. 59, Larven 90 Vert. 79; Regener. 86 Vert. 37, 38; Skeletsyst.: Gliedmaßengürtel 89 Vert. 112, Finger-bild. 88 Vert. 73, Handskelet 86 Vert. 96, S8 Vert. 104, Visceralskelet 89 Vert. 109. Prothelmis 88 Verm. 38. Proto 90 Arthr. 33. Protodrilus Verwandte 89 Verm. 64. Protolabis Phylog. 86 Vert. 72. Protomyxa Pseudopod. 88 Prot. 8. Protohippus Phylog. 87 Vert. 83, 88 Vert. 81, Zahuphylog. 88 Vert. 97. Protohydra paranomal 87 A. Entw. 5, Phylog. 87 Verm. 22, System. 90 Coel. 7. Protopirata Ichthyodorulith 89 Vert. 104. Protoplasma s. Histologisches.
Protoplasma s. Histologisches.
Protopterus S8 Vert. 74, Becken S9 Vert. 13;
Biol. S9 Vert. 3, 83, 90 Vert. 4, Cocon S7
Vert. 84, S9 Vert. 37; Chorda S7 Vert. 103;
Circulationssyst.: S8 Vert. 186, Blutkörper 89 Vert. 166, Herz 90 Vert. 181, 182, Milzhomol. 90 Vert. 191, Venensyst. 89 Vert. 171; Flossenanomalie 87 Vert. 1, Brustflosse 86 Vert. 65; Genitalorg. 88 Vert. 193, Urogenitalapp. 89 Vert. 174, Harnblase 88 Vert. 169; Integument 88 Vert. 82,

Hornschicht 89 Vert. 104; Lungen 89 Vert. 162, L.-Nerven 88 Vert. 153; Muskeln

Vert. 142, Centralnervensyst. 88 Vert. 133, Gehirn 86 Vert. 117, 87 Vert. 130, Vorderhirn 88 Vert. 131, Hypoglossus 87 Vert. 140; Sinnesorg.: 90 Vert. 81, Auge 88 Vert. 161, Retina 86 Vert. 135, Geruchsorg. 88 Vert. 159, Nasenlöcher 89 Vert. 147, Hautsinnesorg. 89 Vert. 144; Verdauungssyst.: Darm 88 Vert. 165, Darmdrüsen 89 Vert. 155, Mund 89 Vert. 159, Pancreas 90 Vert. 172. Protoraea Phylog. 88 Coel. 30. Protoreodon Phylog. 90 Vert. 86. Proto(e) rosaurus 87 Vert. 28; Skelet 88 Vert. 90, 89 Vert. 101, Brustsk. 88 Vert. 92; Phylog. 88 Vert. 192. Protosaurus Phylog. 87 Vert. 80. Protosphargis Skeletphylog. 89 Vert. 87. Protosphyraena Schädel 90 Vert. 107. Protospongia Entodermbild. 86 A. Entw. 15. Protosquilla 89 Arthr. 31, Larven 86 Arthr. 21. Protostega Skeletphylog. 89 Vert. 87. Prototapirus Phylog. 88 Vert. 80. Protula Muskelfasern 87 Verm. 69. Provortex Parasitismus 87 Verm. 20. Psammina 89 Porif. 8. Psammobia Fußmuskeln 86 Moll. 20. Psammocarcinus Schalenchemie 90 Arthr. 35. Psammochelys 89 Vert. 28. Psammoclema Symbiose 90 Porif. 5. Psammodromus Spermatoz. 90 Vert. 38. Psammopemma 89 Porif. 8, System. 89 Porif. 7. Psammophyllum 89 Porif. 8. Psammosaurus Visceralskelet 89 Vert. 109. Psammotellina Circulationssyst. 90 Moll. 17. Psephoderma Stell. 86 Vert. 69. Psephophorus 87 Vert. 9, Phylog. 88 Vert. 75. 89 Vert. 87. Pseudalius 89 Verm. 42, 43. Pseudamphimonas 90 Prot. 20. Pseudaroides Wirbelcanäle 90 Vert. 106. Pseudaxine Parasitismus 90 Verm. 25. Pseudobranchellion 90 Verm. 42. Pseudobranchus Handskelet 88 Vert. 104. Pseudobufo Herz 90 Vert. 181. Pseudocarcinus 90 Arthr. 32. Pseudochlamys 90 Prot. 11, Vielkernigkeit 88 Prot. 8. Pseudoconchoecia 90 Arthr. 25. Pseudocotyle 90 Verm. 26, Excretionspori 89 Verm. 24. Pseudodiffingia 90 Prot. 11. Pseudolirius Phylog. 90 Arthr. 34. Pseudomyrma Biol. 90 Arthr. 13. Pseudopallene 88 Arthr. 19. Pseudophora 90 Prot. 10. Pseudopodien s. Locomotionsorgane. Pseudoprotella Hermaphrodit. 90 Arthr. 33, Phylog. 90 Arthr. 34. Pseudopus Gallengänge 88 Vert. 167, Herz 88 Vert. 188, Lymphherzen 86 Vert. 160. Parietalauge 88 Vert. 118, Thymus 88 Vert. 182, Visceralskelet 87 Vert. 110. Pseudorhiza 87 Coel. 8, 88 Coel. 10, Hermaphrodit. 87 Coel. 8. ventrale 87 Vert. 119; Nervensyst.: 89 | Pseudosirex 90 Arthr. 56.

Pseudospirilla 89 Prot. 24. Pseudospora 90 Prot. 2, 19, Ontog. 87 Prot. 5,

Stell. 86 Prot. 5.

Pseudosquilla 89 Arthr. 31, Larven 86 Arthr. 21.

Pseudotremia Augengehirn 89 Arthr. 25. Pseudotrionyx Hautskelet 86 Vert. 84, System. | Psorospermium 88 Prot. 15.

59 Vert. 3.

Psiloceras Schalenphylog. 87 Moll. 44. Psittacus Alter 89 Biol. 25, Flügelnerven S8 Vert. 154, Iris 89 Vert. 154.
Psophia Magen 88 Vert. 165, Phylog. 90
Vert. 86, Schultergürtel 88 Vert. 106,
Skelet 90 Vert. 98, Syrinx 90 Vert. 178.

Psychologisches. Aves 88 Vert. 75, Daphnia 89 Arthr. 69, Folliculina 87 Prot. 16, Heliozoa 89 Prot. 18, Hexapoda 88 Arthr. 8, Lycosa 90 Arthr. 45, Protisten 89 Biol. 9, Protozoa 89 Prot. 1, 8-10, 90 Prot. 5. — Allgemeines 86 Biol. 3, 87 Biol. 1, Bergsteigen Equus 89 Biol. 22, Gedächtniss Vespa 87 Arthr. 8, Ged. in Ganglienzellen 87 Biol. 12. Ged. Zielstrebigkeitsproduct 85 Biol. 10, Geistesarbeit 87 Biol. 5, Gemüthsbewegungen Variationsursache 88 A. Entw. 6, Gesichtswahrnehmung Mammalia 88 Vert. 1, Gutmüthigkeit Asinus 88 Biol. 7, Industrien 89 Biol. 3. — Instincte 86 Biol. 3, Crustacea 87 Biol. 9, Hexapoda 89 Arthr. 22, 69, Phylog. 88 A. Entw. 8, Instinct u. Reflex 87 Biol. 6, sexueller Instinct 89 Biol. 5, Sitten u. Inst. 87 Biol. 3, sociale Thiere 89 Biol. 2. — Intelligenz 87 Biol. 3, 90 Biol. 13, Araneina 88 Arthr. 37, Echinoderma 87 Ech. 5, Homarus 87 Arthr. 23, Ophiuroidea 86 Ech. 4. — Kern psychisches Centrum Difflugia 90 Prot. 9, Kunstliebe zur Erhaltung der Species 87 A. Entw. 4, Nestsuche Cuculus 89 Vert. 85, Lichtwirkungen psychische Ursache 89 Biol. 21. — Nervensystem: Hemisphären Homo 87 Vert. 11, intellectuelles Fasersystem der Centra 89 Vert. 134, psychischer Hirntheil Myriopoda 90 Arthr. 37, Tracheata 90 Arthr. 36, ps. Centrum Phylog. Vertebrata 88 Vert. 130. — Phylogenie 86 A. Entw. 17, Verstand 90 Biol. 2, Homo 87 Biol. 6. — Physiognomie u. Gefühlsausdruck 87 Biol. 3, 90 Biol. 2, Physiolog. Psych. 87 Biol. 2, 4, Selbstmord Buthus 87 Arthr. 37, Spontaneität u. Reaction 87 Biol. 5, Überlegte Handlungen Thiere 87 Biol. 7, Unwillen Ausserung Helix 87 Moll. 43, Urtheilskraft Hexapoda 87 Arthr. 39, Varia 86 Biol. 4, 87 Biol. 3, 89 Biol. 1, Vererbbarkeit 88 A. Entw. 9. — Wille Wesen 88 Biol. 6, Phylog. 88 A. Entw. 8, Schalendornenbildung Murex 88 Biol. 10, Willkür bewusste Infusoria 89 Prot. 5. — Wohnungssuche Coenobita 87 Biol. 6, Zahlensinn Thiere 87 Biol. 6, 89 Biol. 22.

87 Verm. 74, Ontog. 87 Verm. 15.

Pteranodon Occipitalfirste 89 Vert. 9.

Pteraspis Hautskelet S6 Vert. S3, Sinnescanăle 87 Vert. 83.

Pterichthys Hautskelet 89 Vert. 104, 90 Vert. 98, Phylog. 90 Vert. 34, 83, Biol. 20.

Pteridium Schwimmblase 86 Vert. 153.

Pteridomonas 90 Prot. 10.

Pterocephalus Fortpflanz. 87 Prot. 13.

Pteroceras Fußtheile 89 Moll. 37, Nebenkieme 90 Moll. 39, Nervensyst. 89 Moll. 37, Spermatoz. 87 Moll. 30.

Pterocles Quadratum 89 Vert. 111.

Pteroides Ontog. 89 Coel. 16, Leuchten 87 Coel. 23, Biol. 13, Terminalpolypen 90 Coel. 14.

Pterois Giftappar. 89 Vert. 91.

Pteromys Hautorg. 86 Vert. 78, Musc. scansor. 88 Vert. 121, Patagiummuskeln 86 Vert. 103, Rippen 89 Vert. 107, Schultergürtel 86 Vert. 99.

Pteronura Schädel 87 Vert. 22.

Pterophysa 89 Coel. 4, Glieder. 88 Coel. 6. Pteroplatea Schleimeanäle 88 Vert. 157.

Pteropus Fingernerven 89 Vert. 142, Gehirn 86 Vert. 119, Herz 90 Vert. 182, Jacobson's Org. 88 Vert. 159, Kopfmuskeln 86 Vert. 103, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Rippen 89 Vert. 107, Tastkörper 88 Vert. 158, Tonsille 88 Vert. 178, Wirbel 87 Vert. 106, Zunge 90 Vert. 160.

Pterostichus Parasit 89 Verm. 44.

Psygmobranchus 88 Verm. 64-68, Nephr. Pterotrachea Auge 86 Moll. 41, Befrucht. 90 Moll. 30, Beweg. 88 Biol. 9, B.-Centrum 87 Moll. 6, Biol. 15, 90 Moll. 12, Geruch 89 Moll. 36, Knorpelzellen 86 Moll. 24, Muskelsystem 88 Moll. 9, Nervenstructur 88 Moll. 41, Parasiten 87 Ech. 15, Richtungskörper 90 Biol. 17, Saugnapf 87 Moll. 28, 88 Moll. 41, Sinnesscheiben 90 Moll. 11.

Pterygosquilla 90 Arthr. 27. Ptilorhis Parasiten 88 Verm. 24.

Ptychobothrium 89 Verm. 32, 90 Verm. 33. Ptychodus System. 90 Vert. 84, Verwandte 87

Vert. 101, Zähne 90 Vert. 34. Ptychoptera Darm 90 Arthr. 67.

Ptychorhamphus Skelet 89 Vert. 102.

Pulex Darm 89 Arthr. 85, Hautskelet 86 Arthr. 72, Labialpalpen 89 Arthr. 84, Ontog. 90 Arthr. 15, 69, Parasit 88 Verm. 22, 32, 33, 89 Verm. 28, 90 Verm. 35.

Pulsatrix Periton. 86 Vert. 161. Puncturella Augenmangel 88 Moll. 9.

Pupa Harnleiter S8 Moll. 52, 89 Moll. 43, Phylog. 90 Moll. 1, Schalenfärb. 90 Moll. 59. Puppe s. Ontogenetisches (Jugendstad.).

Purpura 88 Moll. 31, Circulationssyst. 90 Moll. 44, Eikapseln 87 Moll. 34, Gefangenschaft 86 Moll. 31, Geruch 90 Moll. 51, Kieme 90 Moll. 42, Mantelorg. 88 Moll. 27, Ontog. 86 Moll. 33, Purpurdrüse 89 Moll. 40, 90 Moll. 42, 51, Speicheldrüsen 88 Moll. 32, Verwandte 90 Moll. 37.

Putorius Epiploonhöhle 88 Vert. 190, Leber 88 Vert. 168, Placenta 90 Vert. 70, P.-Beutel 89 Vert. 78, Speicheldrüsen 86 Vert. 146, Zunge 88 Vert. 160.

Pygaera Spermatocyten 86 Arthr. 77, Spermatogenese 89 Arthr. 88.

Pygaster Perignathgürtel 89 Ech. 17.
Pygmaeodrilus Darmtaschen 90 Verm. 51.
Pygolampis SSArthr. 57, Verwandte 90 Arthr. 56.
Pygopus Os postcloacale 86 Vert. 98.

Pygosteus Eihüllen 90 Vert. 55. Pyramicoccphalus 90 Verm. 33. Pyrocypris Biol. 90 Arthr. 26.

Pyrocystis Leuchten 86 Prot. 3.

Pyrophorus 86 Arthr. 66, Leuchten 88 Arthr. 57, 89 Arthr. 77, 90 Arthr. 62, Leuchtorg. 86 Arthr. 64, 67, Tracheen 86 Arthr. 65. Pyrosoma 88 Tun. 6. Enithel 90 Tun. 6. Knos-

Pyrosoma 88 Tun. 6, Epithel 90 Tun. 6, Knospenentw. 89 Tun. 4, Ontog. 90 Tun. 4, Subneuraldrüsennerv 90 Tun. 2.

Pyrrharctia Duftappar. 86 Arthr. 75.

Pyrrhocorax Magen 88 Vert. 165, M.-Drüsen

87 Vert. 154.

Pyrrhocoris Darmbild. 89 Arthr. 66, 67; Ontog. 88 Arthr. 55, Richtungskörper 88 Arthr. 51, Spermatog. 90 Arthr. 50, Ovar. 86 Arthr. 53; Sinnesorg. 88 Arthr. 50, Speicheldrüsen 87 Arthr. 40, Stinkdrüsen 86 Arthr. 70.

Pyrrhula Herz 88 Vert. 189, Magen 88 Vert. 165. Pyrula 88 Moll. 32, Vorderfußnerven 89 Moll. 37.

Pytheas 90 Porif. 3.

Python Cervicalgangl. 87 Vert. 142, Gallengänge 88 Vert. 167, Gliedmaßen 86 Vert. 65, Munddrüseninnerv. 88 Vert. 175, Parasit 88 Verm. 26, 89 Verm. 39, 90 Verm. 28.

Pythonissa Linse 86 Arthr. 34.

Quadrula 90 Prot. 13, Schalenbau 90 Prot. 12. Quasillina Verwandte 88 Porif. 7.

Quinqueloculina Schale 86 Prot. 4. Racoon Ligam. 88 Vert. 120.

Radien s. Stamm.

Radula s. Verdauungssystem.

Räderorgan s. Locomotionsorgane.

Raja Circulationssyst.: 88 Vert. 187, 90
Vert. 185, Blutkörperbild. 88 Vert. 41, Leucocyten 86 Vert. 35, Venensyst. 87 Vert. 173,
Venenhomol. 90 Vert. 188; Cölom 90 Vert. 189,
Electr. Organe 87 Vert. 123, 88 Vert. 121, A.
Entw. 5,89 Vert. 31; Excretionsorg.: Entw.
89 Vert. 173, Größe 90 Vert. 195; Flossenanomal. 89 Vert. 84; Hautdiffusion 90 Biol. 10,
Schleimkanäle 88 Vert. 157; Muskelstructur
90 Arthr. 19, Vert. 118; Nerven: Entw. 88
Vert. 46, Centralnervensyst. 86 Vert. 116,
Vorderhirn 88 Vert. 130, Rückenmarkszellen 89 Vert. 125, Nervenhist. 88 Vert. 45,
N.-Endig. 90 Vert. 119, N.-Körper 90 Vert.
49, N.-Zellen 89 Biol. 8, Cerebralnerven 89
Vert. 142, Sympath. 90 Vert. 154, Vagus 86
Vert. 127, V.-Wurzeln 89 Vert. 141; Ontog.:
89 Vert. 54, Keimscheibe 86 Vert. 45; Parasit 89 Verm. 32, 36, 90 Verm. 27, Pseudobranchie 89 Vert. 170, Schwimmen 88
Vert. 74, Biol. 9, 90 Biol. 5; Sinnesorg.: 90 Vert. 81, Entw. 90 Vert. 157, Hautsinnesorg. 88 Vert. 156, Augenganglion-

bild. 88 Vert. 153, Retina 89 Vert. 152; Spermatoz. 90 Vert. 36; Verdauungssyst.: Darmanhang 89 Vert. 155, Magengewebe 86 Vert. 140.

Rallus Luftsäcke 90 Vert. 178, Quadratum 89 Vert. 111.

Ramulina 89 Prot. 1.

Rana 89 Vert. 22, Anatomie 88 Vert. 10. Anpassung 89 Biol. 24, Bastardir. 86 Vert. 52, Beweg. 88 Vert. 74, Biol. 9; Circulationssyst.: Entw. 90 Vert. 179, Blutbild. 89 Vert. 48, 90 Vert. 193, Blut-körper 87 Vert. 48, 49, B.-Bild. 88 Vert. 41, B.-Structur 90 Biol. 9, B.-Plättchentheil. 88 Vert. 42, Blutzellenkerne 90 Prot. 6, B.-Theil. 90 Vert. 31, Cytozoen 86 Biol. 5, Herz 90 Vert. 183, H.-Endothelbild. 90 Vert. 57. H.-Entw. 86 Vert. 157, 90 Vert. 184, Darmgef. 90 Vert. 186, Hyaloidgef. 86 Vert. 160, Milzentw. 90 Vert. 192, Venensystem 87 Vert. 173, 89 Vert. 171, Cardinalvenen 88 Vert. 188, Zungenarter. 89 Vert. 171; Eiablage 86 Vert. 54; Excretionsorg.: 86 Vert. 163, Entw. 90 Vert. 196, Harnkanälchenepithel 90 Vert. 16, Kopfniere 89 Vert. 174, Vornierenbild. 89 Vert. 60, Pronephrosproduct 88 Vert. 192; 5. Extremität 59 Vert. 3; Geschlechtsorg.: Abnorm. 88 Vert. 26, 90 Vert. 17, Hermaphrodit. 90 Vert. 198, Hodenfunction 90 Vert. 199, Ovar. u. Befrucht. 86 Vert. 30, Samenkanälchen 88 Vert. 37, Spermatoz. 86 Vert. 31, Spermatogen. 89 Vert. 41, 90 Vert. 6, Wolffscher Gang Entwickel. 87 Vert. 177; Haftorg. Larven 87 Vert. 87; Histolog.: Becherzellen 87 Vert. 78, 79, Clasmatocyten 90 Vert. 44, Drüsenzellen 90 Vert. 14, Elastische Fasern 90 Vert. 118, Fettzellenbild. 89 Vert. 4, Fettresorpt. 87 Vert. 156, 90 Vert. 172, Schleimzellen 86 Vert. 66, Wanderzellen 87 Vert. 46, W.-Bildung 89 Vert. 47; Integumentgeb.: Epidermis 89 Vert. 90, Kalksäckchen 86 Vert. 112, 90 Vert. 163; Muskeln: 87 Biol. 10, Structur 87 Vert. 118, 89 Vert. 50, 90 Vert. 118, Muskelknospen 90 Vert. 50, 119, M.-Spindeln 88 Vert. 113, 90 Vert. 49, Sarcoplasten 86 Vert. 96, Muskelinnervat. 86 Vert. 101, Bauchmusk. 86 Vert. 101, Sehnenpleochroismus 89 Biol. 20, Achillessehnenknochen 88 Vert. 91; Nervensyst.: 90 Vert. 127, Entwick. 86 Vert. 110, 88 Vert. 123, Centralnerv. 88 Vert. 137, Gehirn 88 Vert. 136, G.-Epithel 89 Vert. 38, G.-Entw. 87 Vert. 132, G.-Rinde 90 Vert. 135, Lobi opt. 90 Vert. 135, Tela chor. 88 Vert. 145, Vorderhirn 88 Vert. 130, Rückenmark 89 Vert. 127, R.-Kerne 89 Vert. 126, R.-Zellen 89 Vert. 125, Ganglienzellen 86 Vert. 112, G.-Structur 87 Vert. 125, Nervenfasern 90 Vert. 48, Nervenentw. 89 Vert. 123, N.-Histol. 88 Vert. 45, N.-Körper 88 Vert. 128, Nervenendplexus 86 Vert. 112, Lungennervenend. 88 Vert. 7, Nervenend. 88 Vert. 45, 128, 89 Vert. 126, Biol. 12, 90 Vert. 49, 128, Nerven 87 Vert. 126, Herzn. 90 Vert.

156, Kopfn. 90 Vert. 153, Lumbosacral-plexus 86 Vert. 128, 87 Vert. 5, Lungenn. 88 Vert. 153, Lymphsackn. 90 Vert. 129, Munddrüsenn. 88 Vert. 175, Spinalganglien 86 Vert. 111, S.-Anlagen 88 Vert. 126, Spinal-nervenentw. 86 Vert. 125, Sympath. 86 Vert. 129, Vorhofsn. 87 Vert. 169; Ontog.: 87 Vert. 58-62, 88 Vert. 40, 60-62, 89 Vert. 59, Entw.-Mechan. 86 A. Entw. 10, Ei 87 Vert. 36, 37, Eiachse 88 Vert. 26, Eikern 89 Vert. 40, Eireif. 90 Vert. 56, Befrucht. 89 Vert. 23, Embryoachsen 87 Vert. 28, Blasto-porus 90 Vert. 56, 1. Furche 86 Vert. 52, Medullarplatte 89 Vert. 61, Can. neurent. 86 Vert. 55, Metamorphose 90 Vert. 80, Larvenverspät. 90 Vert. 19, Schwanzbild. 90 Vert. 53, Schwanzresorption 89 Vert. 52, 89 Biol. 10; Parasiten: 86 Verm. 21, 22, 87 Prot. 17, Vert. 117, 89 Prot. 2, 27, Verm. 42, 90 Verm. 23, 24; Physiol.: 87 Biol. 13, Epithelphys. 90 Vert. 15, Hautempf. 90 Vert. 87, Regener. Schwanz 88 Vert. 48; Respirationssyst.: Kiemenappar. 90 Vert. 176, K.-Entw. 88 Vert. 179, Peribranchialraum 89 Vert. 85, Thymus-entw. 86 Vert. 150, Thyreoidea 87 Vert. 160, T.-Entw. 86 Vert. 150, Tonsille 88 Vert. 178; Sinnesorg.: Augendrüsen 87 Vert. 152, Nickhautdrüsen 89 Vert. 92, Augenentw. 90 Vert. 165, Glaskörpersafträume 86 Vert. 137, Hornhautregener. 89 Vert. 52, Retina 86 Vert. 135, 88 Vert. 162, 89 Vert. 153, Parietalorg. 89 Vert. 138, 90 Vert. 151, Gehörorganentw. 90 Vert. 162, Gehörknochen 88 Vert. 100, 101, 90 Vert. 109. Geruchsorg. 87 Vert. 146, Riechzellen 86 Vert. 131, 87 Vert. 148, Geschmacksepithel 89 Vert. 147, Hautsinnesorg. 86 Vert. 131, 87 Vert. 145; 8k elet: 87 Vert. 7,90 Vert. 31, Unterschiede 87 Vert. 5, Chordabild. 88 Vert. 73, Knorpelstructur 87 Vert. 93, K.-Waehsthum 90 Vert. 47, Sternumentw. 90 Vert. 111, Visceralsk. 87 Vert. 110, Wirbelsäule 86 Vert. 88; Verdauungsorg.: Afterbild. 87 Vert. 153, 88 Vert. 165, Darmepithel 88 Vert. 165, Darmentw. 86 Vert. 142, Larvenzähne 89 Vert. 159, Leberzellen 87 Vert. 18, 155, Mundhöhle 87 Vert. 14, 88 Vert.175, Ösophagusbild. 90 Vert. 169; Vererb. 86 A. Entw. 6.

Ranatra Chitin 86 Arthr. 46, Ei 87 Arthr. 41.

Ovar 86 Arthr. 53.

Randkörper (Coel.) s. Sinnesorgane.
Ranella Kieme 90 Moll. 42, Nebenkieme 90 Moll. 39, Niere 90 Moll. 35, Speicheldrüsen 87 Moll. 29.

Ranidens Handskelet 88 Vert. 104.

Ranodon Carp. u. Tars. 86 Vert. 95, 96, Lacrymale 90 Vert. 107.

Raphidiophrys 90 Prot. 14.

Raphyrus 86 Porif. 3, Synon. 88 Porif. 7. Raspailia 87 Porif. 8, 89 Porif. 3, Synon. 90

Porif. 5. Rataria 88 Coel. 7.

Rathkea 88 Coel. 5.

Raupe s. Ontogenetisches (Jugendstad.). Rectaldrüsen s. Verdauungssystem.

Reduvius Ovar 86 Arthr. 53, Speichelgift 88 Arthr. 64.

Regalceus Skelet 88 Vert. 89, 90 Vert. 95, Schädel 86 Vert. 89, Schultergürtel 86 Vert. 97, Wirbelsäule 86 Vert. 88; Sympath. 90 Vert. 155.

Regeneration, Actiniae 88 Coel. 27, 89 Coel. 20, Asteridae 86 Ech. 9, Bipalium 87 Verm. 19, Branchiomma 88 Verm. 69, Cephalopoda 87 Moll. 45, Chaetopterus 90 Verm. 53, Ciliata 89 Prot. 13, Criodrilus 88 Verm. 50, Ephemeridae 90 Arthr. 48, Gastroblasta 86 Coel. 11, Hydra 87 Coel. 3, Infusoria 86 Prot. 8, Linckia 87 Ech. 7, Ophiopsila 89 Ech. 17, Ophiuroidea 87 Ech. 5, 89 Ech. 17, Planaria 89 Verm. 20, Seyphostoma 86 Coel. 9. — Allgemeines. Erklärungsversuch 86 Vert. 39, 86 A. Entw. 8, Literatur 87 A. Entw. 2, Rudimentzellentheorie 86 Vert. 44, als Ursache der Metamerie 87 A. Entw. 13, Vorläufer ungeschlechtlicher Fortpflanzung 88 A. Entw. 14, 15. — Astspitze Gorgonidae 87 Coel. 16, Auge Retina Triton 89 Vert. 153, Hornhautendothel Rana 89 Vert. 52, Bindegewebe Triton 86 Vert. 43, Blut Salmo 90 Vert. 49, Blutkörper Salmo 90 Vert. 191, Cirren Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10. — Drüsen Epithel Mammalia 86 Vert. 39, Vertebrata 87 Vert. 24, Fußdrüsenepithel Opisthobranchiata 87 Moll. 36, s. auch bei Stichwort Histologisches. — Eingeweide Comatula 86 Ech. 6, Excretionsorgane Epithel Triton 87 Vert. 177, Nebennieren Mammalia 87 Vert. 50. — Extremitäten (u. Antennen) Homarus 88 Arthr. 29, Lacerta 87 Vert. 50, Phalangium 88 Arthr. 33, (u. Schwanz) Triton 86 Vert. 41, 42, Trochosa 88 Arthr. 37, 89 Arthr. 52, Zootoca 87 Vert. 77. — Festsitzende Thiere 88 A. Entw. 15. — Genitalorgane Gordius 89 Verm. 46. Ausführungsgänge Epithel Pulmonata 89 Moll. 47, Biddersches Organ Bufo 86 Vert. 164, 165, Hoden Cavia 87 Vert. 50, Mammalia 89 Vert. 41, Mus 89 Vert. 43, Salamandra 89 Vert. 42, Vertebrata 88 Vert. 39. Liebespfeile Helix 87 Moll. 38, Ovarium Lepadogaster 89 Vert. 176, Mammalia 87 Vert. 50, 180, Vaginaepithel Mus 88 Vert. 195. — Heteromorphose 90 Coel. 4, Cerianthus 90 Coel. 22. — Integumentgebilde. Bohadschsche Drüse Aplysia 90 Moll. 54, Cuticula Lumbricus 88 Verm. 62, 90 Verm. 47, Gehäuse Thalamophora 88 Prot. 9, Haut Dorocidaris 87 Ech. 14, Ersatz-Huf Rupicapra 89 Vert. 97, Kopfhaare Homo 90 Vert. 89, Manteldrüsenzellen

Asellicola 88 Prot. 23. Epistylis 88 Prot. 20. Bedeutung des K. Actinosphaerium 87 Prot. 7, Hauptkern Keimzelle Bombyx 89 Arthr. 88. kernlose Stücke Difflugia 88 Prot. 9. — Köpfe Actiniaria 90 Coel. 22, 23, Ascopodaria 90 Bryoz. & Braeh. 7, Bipalium 88 Verm. 16. Lysidice 88 Verm. 70, Pedicellina 89 Bryoz. & Brach. 6. — Lymphdrüsen Vertebrata 87 Vert. 3. Meso- u. Entoblast Vertebrata 86 Vert. 41, Milz 86 Vert. 44, 87 Vert. 49. — Muskelfasern Lepus 87 Vert. 49, Petromyzon 90 Vert. 119, Rodentia 90 Vert. 50. Glatte Triton 86 Vert. 43, Vertebrata 86 Vert. 2, 87 Vert. 6, 88 Vert. 5. Muskelknospen, -körperchen, -spindeln 90 Vert. 49, 50, Quergestreifte Muskelfasern 89 Vert. 39. — Nervensystem. Bauchmark Eunice 87 Verm. 64, Nervenfasern Homo 87 Vert. 11, Lepus 86 Vert. 42, Neuro-motorische Apparate Vertebrata 88 Vert. 47, Peripherische N. Canis 87 Vert. 49, Rückenmark 90 Vert. 10. — Papilla foliata Epithel Rodentia 86 Vert. 43, 44, Peritoneum Epithel Triton 86 Vert. 43, Phylogenie 87 A. Entw. 8, 88 A. Entw. 8, Pigment Epithelien 89 Vert. 37, Postgeneration Rana 88 Vert. 61, Proglottidenbildung, Abwerfen larvaler Organe u. Embryonalhüllen 89 A. Entw. 13, Regenerativkapseln Reniera 88 Porif. 9, Spongelia 88 Porif. 9, Regenerationszonen Naidae 90 Biol. 14. — Schwanz Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 37—39, Larven Rana 87 Vert. 62, 88 Vert. 48. Schuppen Saurii 88 Vert. 83. — Skelet. Haut Testudo 86 Vert. 80, Knochen Vertebrata 87 Vert. 19, Osteoblasten 89 Vert. 50, Schädelknochen 87 Vert. 20. — Stiel Tubularia 86 Coel. 9. — Tentakel Actiniaria 90 Coel. 22, 23, Ilyanthus 88 Coel. 31. — Theilung lium 88 Verm. 16. Lysidice 88 Verm. 70, Pedicellina 89 Bryoz. & Brach. 6. — Lymph-Coel. 9. — Tentakel Actiniaria 90 Coel. 22, 23, Ilyanthus 88 Coel. 31. — Theilung Microstoma 90 Verm. 17. Ursache für Th. u. Knospung Plathelminthes 88 Verm. 16. Microstoma 90 Verm. 17. Ursache für Th. u. Knospung Plathelminthes 88 Verm. 16. — Umkehr Hydra 90 Coel. 8. — Verdauungssystem. Darm Canis 88 Vert. 4. Darmdrüsen Vertebrata 86 Vert. 4. Darmepithel Coleoptera 89 Arthr. 76, 77, Larven) Coleoptera 89 Arthr. 75, Cryptops 90 Arthr. 46, Ephemeridae 88 Arthr. 58, Ptychoptera 90 Arthr. 68, Mitteldarmepithel Polydesmus 90 Arthr. 46. Leberzellen Mollusca 86 Moll. 15, Selachii 90 Vert. 173. Magenepithel Mammalia 88 Vert. 48, u. drüsen Vertebrata 86 Vert. 40, Mund Hydra 90 Coel. 8, Mundklappe Uronema 88 Prot. 22, Pancreaszellen Canis 90 Vert. 173. — Wanderzellen Betheiligung Rana 87 Vert. 41. Vert. 47.

Regenia Gallengänge 88 Vert. 167. Regulus Gehirngewicht 87 Vert. 13, Magen Reservestoffe u. Reserveorgane s. 88 Vert. 165, M.-Drüsen 87 Vert. 154. Physiologisches. Reniera 88 Porif. S, Ontog. 90 Porif. 4, Regenerationskapseln 88 Porif. 9, Spicula 87 Porif. Respiration s. Physiologisches. 7, Symbiose 90 Porif. 5, System. 89 Porif. 6.

Renilla Ontog. 88 Coel. 26.

Respirationssystem. Achatina 86 Moll. 45, Ampullaria 87 Moll. 19, Apis 86 Arthr. 52, Aves 88 Vert. 75, Blastoidea 86 Ech. 8, Chaetopterus 90 Verm. 53, Chamaeleo 86 Vert. 155, Chernetidae 88 Arthr. 35, Culex (Larve) 87 Arthr. 56, Culex (Puppe) 90 Arthr. 70, Decticus 90 Arthr. 59, Distaplia 88 Tun. 5, Elephas 87 Vert. 14, Entoniscidae 87 Arthr. 27, Fissurella 86 Moll. 36, Fragaroides 88 Tun. 3, Gastropoda 87 Moll. 19, 20, Heteronereis 88 Verm. 70, Hydrodroma 88 Arthr. 39, Ionidae 87 Arthr. 27, Lamellibranchiata 89 Moll. 19-21, Madrepora 86 Coel. 21, Nautilus 90 Moll. 63, Nesaea 88 Arthr. 38, Neuroptera 88 Arthr. 59, Palaemon (Zoëa) 89 Arthr. 42, Patella 88 Moll. 39, Phryganea (Larven) 88 Arthr. 59, Phyllopoda 86 Arthr. 20, Salpae 88 Tun. 6, 89 Tun. 5, Siphonaria 89 Moll. 40, Testacella 88 Moll. 47, Thalassema 86 Verm. 25, Thysanoptera 88 Arthr. 61, Thysanura 88 Arthr. 57, Trochosa 89 Arthr. 51, Tunicata 88 Tun. 1, Ugimyia 87 Arthr. 54, Uropoda 90 Arthr. 44, Vertebrata 88 Tun. 1, Vesicantia 87 Arthr. 49, Ziphius 89 Vert. 163. — Allantois Didelphys 87 Vert. 65, 171, Analdrüsen Echiuridae 86 Verm. 24. — An hänge Pseudobranchellion 90 Verm. 42, Siphonogaster 90 Verm. 51, Abdominalanhänge Meloë 89 Arthr. 68, Tracheata 89 Arthr. 48, 50, 90 Arthr. 55, 56, A.-Blasen Scolopendrella 86 Arthr. 31, ausstülpbare Bl. Aptera 87 Arthr. 43, Federbuschanhang Valvatidae 87 Moll. 27, Seitenanhänge Chaetobranchus 90 Verm. 50. — Athemkammer Prosopistoma 90 Arthr. 58, Athemtubus Bewegung Eristalis 86 Arthr. 50, Atrio-coelomic funnels Amphioxus 89 Vert. 164, Gefäße Amphioxus 89 Vert. 164, Balancers Amblystoma 88 Vert. 182, Bewegungen Mülleria 89 Ech. 23, Branchiogene Missbildungen 89 Vert. 37, Branchiomerie 90 Vert. 76. — Bronchien Cetacea 86 Vert. 156, Mammalia 89 Vert. 11. Ontog. Mus u. Homo 89 Vert. 162. Bronchialbaum Chiromys 89 Vert. 163. — Ciliengrube Ascidiae 87 Tun. 3, Cilienfurche Ontog. Knospe Pyrosomidae 89 Tun. 4, Cocon Athemcanal Protopterus 88 Vert. 74, Stiel Hydrophilus 59 Arthr. 77, Cuviersche Organe Dendrochirotae 89 Ech. 22. — Darm Athmung s. bei Stichwort Physiologisches. Magenmuskeln Pisces 86 Vert. 140. — Deckschuppen Siphonophora 90 Coel. 9, Derotremie Amphiuma u. Ichthyophis 90 Vert. 84, Divertikel laterale Homologie Amphioxus 88 Verm. 73. — Endostyl Salpae 87 Tun. 4.

Homol. Tunicata 88 Verm. 73, 90 Verm. 56, Physiol. 88 Tun. 4. — Epiglottis Cetacea 90 Vert. 178, Mammalia 89 Vert. 7, 163, Excretionssystem Plagiostomida 90 Verm. 16, Exspirationsgase Ascaris 89 Verm. 38, Flügel Phylog. Lepidoptera 90 Arthr. 70, Gefäße Amphioxus 90 Vert. 186, Gehäuse Anhang Trichostoma 89 Arthr. 71, Haftorgane Anura 88 Vert. 182, Larven Batrachia 87 Vert. 87. - Haut Criodrilus 88 Verm. 50. Larvenstadien Oribatidae 88 Arthr. 38, Papillen Pontobdella 88 Verm. 47, Tuberkel Pontobdella 87 Verm. 51. — Hypobranchial-rinne Homol. 88 Verm. 73, Amphioxus 87 Vert. 75, 90 Verm. 56, Hypophysis Verte-brata 87 Tun. 3, Intercellularräume Epidermis Ichthyophis 87 Vert. 164, Kieferfuß Lamellen Isopoda 90 Arthr. 34, Kiemen s. unten. - Kopfgruben Nemertini 86 Verm. 12, 87 Verm. 25, Kopfklappe Leptostraca 88 Arthr. 24. — Larynx 86 Vert. 86 Verm. 12, 87 Verm. 25, Kopfklappe Leptostraca 88 Arthr. 24. — Larynx 86 Vert. 153—155, 89 Vert. 35, Gorilla 86 Vert. 156. Heloderma 90 Vert. 170, Hyaena 88 Vert. 185, Monotremata 89 Vert. 162, Sus 90 Vert. 19. Anat. u. Physiol. Vertebrata 90 Vert. 3, Athembewegungen 90 Vert. 11, Embryonale Verklebungen 89 Vert. 28, Epiglottis Anura 87 Vert. 163, Epithel 89 Vert. 163, E.-Verhornung Homo 90 Vert. 13, Knorpel Delphinidae 90 Vert. 178. Wrisbergscher K. 87 Vert. 164, Lymphgefäße u. Nerven Vertebrata 87 Vert. 24. Muskeln Homo 87 Vert. 112, Classification Vertebrata 88 Vert. 21, Ontog. Homo 89 Vert. 120. Nerven 86 Vert. 128, 88 Vert. 154, 90 Vert. 28, Aves 89 Vert. 142, Homo 90 Vert. 154, Reptilia 87 Vert. 140, 88 Vert. 154, Testudo 89 Vert. 142, N. u. Lähmung Vertebrata 88 Vert. 22. Phylog. Mycetes 90 Biol. 3. Säcke Anthropomorphae 86 Vert. 157, Gefäße Satyrus 86 Vert. 5, 87 Vert. 171. Ontog. Anthropomorphae 86 Vert. 105. Schleimhaut 89 Vert. 17, Stimmbänder 89 Vert. 17, Stimmbänder 89 Vert. 17, Stimmpänder 89 Vert. 17, Stimmritzenmuskeln Wirkung 89 Vert. 23. Verhornung 89 Vert. 79. — Leucht Vert. 17, Stimmritzenmuskeln Wirkung 59 Vert. 105. Schleimnaut 89 Vert. 17, Stimmritzenmuskeln Wirkung 59 Vert. 23. Verhornung 89 Vert. 79. — Leuchtprocess Rolle dabei 90 Biol. 11. — Luftblase Balaenoptera 86 Vert. 144. Function Lepidosteus 90 Vert. 55. — Luftsäcke Aves 86 Vert. 156, 88 Vert. 75, 185, 89 Vert. 4, 90 Vert. 178, Struthio 89 Vert. 162. Kopf u. Nacken Aves 89 Vert. 162, Schädel Aves 87 Vert. 164, Crocodilia 87 Vert. 110, Technisches Aves 90 Vert. 24, Wirbel Thecospondylus 88 Vert. 98. Pneumaticität beeinflusst Articulation Aves 88 Vert. 110, Dervint Schward Aves 88 Vert. 120. Wirbens and dag Steaman Aves 88 Vert. 91, bewirkt Schnenbildung Aves 88 Vert. 120, Wirkung auf das Sternum Aves 88 Vert. 99. — Lunge Anthropomorphae 86 Vert. 156, Didelphys 87 Vert. 74, Hyaena 88 Vert. 185, Protopterus 89 Vert. 162, Vaginula 89 Moll. 50. Anomalie Homo 86 Vert. 157, 4 lappige L. So Vert. 12. Fächerlunge s. unten bei Tracheen. Gefäße Mammalia 89 Vert. 11, Art. pulm. Ontog. Gallus 87 Vert. 170, Phylog. Vertebrata 87 Vert. 169; Venen 90 Vert. 182, 183, Proteus 87 Vert. 173, Ontog. Homo 87 Vert. 171, Mammalia 89 Vert. 168, 169. L.-Höhle Ontog. Pulmonata 89 Moll. 44. Metallausgüsse 89 Vert. 24. Nerven Protopterus 88 Vert. 153, Nervenendigung Triton 90 Vert. 6, Nervenknötchen Rana 88 Vert. 153. Ontogenie Didelphys 87 Vert. 67, Gallus 87 Vert. 159, Homo 87 Vert. 164, Proteus 90 Vert. 80. Phylog. Homol. Ammocoetes 90 Vert. 177, Vertebrata 87 Vert. 163. Ventilation im Winterschlaf Arctomys 89 Vert. 10. — Mangel Koenenia 86. Arthr. 33. Phytopti 88 Arthr. 43. Mantel in Euß Proschragehiata 88 Moll. 28 86 Arthr. 33, Phytopti 88 Arthr. 43, Mantel u. Fuß Prosobranchiata 88 Moll. 28. Metamorphose Anura 89 Vert. 2, Branchiosaurus 86 Vert. 80. — Mundlappen Lamellibranchiata 86 Moll. 25, Papulae Asteroidea 88 Ech. 12, Lymphdrüsen Asteridae 88 Ech. 16, Phylog. Asteroidea 89 Ech. 13. - Peribranchialraum Pyrosoma 88 Tun. 6. Ontog. Didemnidae 90 Tun. 3, Pyrosomidae 90 Tun. 5, Phylog. Salpidae 90 Tun. 6, Homol. Tunicata 88 Verm. 73. — Phylogenie Amphineura 90 Moll. 15, Arachnoidea 86 Arthr. 41, 89 Verm. 25, Cephalopoda 89 Moll. 10, Hexapoda 87 Arthr. 49, Malacostraca 89 Arthr. 43, Tunicata 86 Tun. 3, Hüllenbildung Einfluss 88 A. Entw. 15. — Physiologie Arachnidae 87 Arthr. 32, Myriopoda 87 Arthr. 38. Athmungscentrum Limax 90 Moll. 59, Kohlensäureproduction bei verschiedener Temperatur 87 Biol. 17, Wasserlarven Coleoptera 88 Arthr. 62, Zellkern 89 Biol. 9. — Pigmente 86 Biol. 9, Räderorgan Philodina 88 Verm 45, Regeneration 88 Biol. 6, Respirationskanal Leonardia 90 Moll. 57, Rüssel Capitellidae 87 Verm 58, Schalenklappen Halocypridae 90 Arthr. 25, Schwanz Periophthalmus 89 Vert. 84, Prolenklappen Halocypridae 90 Arthr. 25, Schwanz Periophthalmus 89 Vert. 84, Protopterus 87 Vert. 84, Blase Helix 87 Moll. 39, 88 Moll. 51. — Schwimmblase Lepadogaster 89 Vert. 155, Pisces 86 Vert. 153, 87 Vert. 163, 88 Vert. 183, 89 Vert. 155, 90 Vert. 177, (Tiefsee) 87 Vert. 73, Siluridae 89 Vert. 161. Drüsen Amia 86 Vert. 141, Function Pisces 87 Vert. 8, Gas 88 Vert. 183, 89 Vert. 36, Gefäße 90 Vert. 182, Innervation Teleostei 90 Vert. 156, Körper rothe Esox 89 Vert. 160, Teleostei 87 Vert. 163, Luftaufnahme Cyprinidae 89 Vert. 156, Ontog. Teleostei 90 Vert. 190. Phylog. Ganoidei 86 Vert. 68, Marsipobranchi 90 Vert. 84, Pisces 89 Vert. 4, Homol. 89 Vert. 160. Verknöcherungen 90 Vert. 105, Wirkung zu schnellen Emporsteigens Syngnathus 87 Biol. 17. Schwimmblasenähnliche Organe Syllideae 87 Verm. 66, Trommelapparat Balistes 89 Vert. 160. — Seitenorgane Nemertini 86 Verm. 12, 87 Verm. 24, Serrulae Amia 86 Vert. 28. Siphonerven Cardium 86 Moll. 26. Siphonoglyphe Autozooiden Amia 86 Vert. 28, Siphonerven Cardium 86 Moll. 26, Siphonoglyphe Autozooiden Pennatula 88 Coel. 29, Stewartsche Organe Echinoidea 88 Ech. 21, 22, Stimm-

blase 86 Vert. 153. Suprapericardialkörper Phylogenie 89 Vert. 160, Amphibia 87 Vert. 160, 161, Syrinx Ayes 90 Vert. 178, Balaeniceps 88 Vert. 184. Ciconiidae 86 Vert. 56, Opisthocomus 89 Vert. 162, Nerven Aves 89 Vert. 142. — Tentakel Synapta 87 Ech. 16. — Thymus s. Stichwort Circulationssystem (Blutdrüsen). 87 Vert. 153, Saurii 88 Vert. 181. Siredon 89 Vert. 81, Sus 87 Vert. 159, Triton 86 Vert. 139, Vertebrata 80 Vert. 150—153, Physiol. 85 Tun. 4, Ammocoetes 87 Vert. 75, Secretion Mammalia 89 Vert. 160, Suspensorium Vertebrata 87 Vert. 4. Aceessorische T. Canis 88 Vert. 6, Pseudothyreoidea Anura 88 Vert. 152. — Trachea Geocoecyx 87 Vert. 164, Heloderma 90 Vert. 170, Nothocrax 86 Vert. 156, Opisthocomus 89 Vert. 162. Knochenblase Anatidae 90 Vert. 178, Labyrinth Phylog. Anatidae 90 Biol. 3, Nervennetze Mammalia 90 Vert. 128, Ontog. Mus u. Homo 89 Vert. 162, Sack Phylogenie Dromaeus 90 Vert. 178, Schleimhaut Metamorphose Gallus 90 Vert. 177. — Tracheen Aptera 87 Arthr. 44, Gamasidae 88 Arthr. 41, Lepisma 90 Arthr. 58, Machilis 86 Arthr. 60, 61, Nemocera 86 Arthr. 74, Nicoletia 86 Arthr. 61, Obisium 88 Arthr. 34, Orthezia 86 Arthr. 71, Peripatus 86 Arthr. 28, Pyrophorus 86 Arthr. 65, 67, Rhyncholophus 87 Arthr. 33, Scolopendrella 86 Arthr. 31. Auge Neurospongium Musca 89 Arthr. 60, Blasen (Mangel) § Formicidae 87 Arthr. 51, Cerci Thysanura 89 Arthr. 49, Darm Vesicantia 86 Arthr. 64, Drüsentracheen Telephorus 86 Arthr. 2. Fächertracheen Androctonus 86 Arthr. 38, Arachnidae 86 Arthr. 41, 87 Arthr. 36, 88 Arthr. 32, 90 Arthr. 39, 42; Nerven Scorpio 90 Vert. 82, Ontog. Agelena 86 Arthr. 41, Araneina 87 Arthr. 36, 88 Arthr. 56, Euscorpius 90 Arthr. 40, Phylog. Arachnidae 87 Arthr. 15, 88 Arthr. 35, Flügelförmige Anhänge Larven Galeodes 87 Arthr. 37, Gehirn Arachnidae 90 Arthr. 37, Myriopoda 90 Arthr. 37, Giftapparat Hymenoptera 90 Arthr. 62, Halteren Diptera 90 Arthr. 65. Histologie Hexapoda 86 Arthr. 51, Endigung Larven Lepidoptera 90 Arthr. 49, Intima Orthoptera 86 Arthr. 62, Matrix Luciola 86 Arthr. 69, M. als Blutbildner Larven Lepidoptera 89 Arthr. 58. Imaginalscheiben Verhalten dazu Musca 86 Arthr. 74, Kalkdrüse Anthophora 90 Arthr. 63, Kiemen Prosopistoma 90 Arthr. 58, Simulia 87 Arthr. 55, Leuchtzellen Pyrophorus 89 Arthr. 77, Luftkammern u. Tr. Siphonophora 88 Coel. 7—9, Malpighische Gefäße Hydrophilus 86 Arthr. 63, 90 Arthr. 61, Mangel Nautarachna 88 Arthr. 40, Metamorphose Musca 87 Arthr. 55. Offensein Larven Pseudoneuroptera 90 Arthr. 48. Ontog. Aphis 88 Arthr. 66, Blatta 89 Arthr. 69, Doryphora 89 Arthr. 64, Julus 88 Arthr. 47, Lepidoptera 89 Arthr. 58, Musca (Imago) 88 Arthr. 71, Muscidae SS Arthr. 69, 89 Arthr. 67, Peripatus SS Arthr. 32. Ovarium Eutermes 89 Arthr. 73. Phylog. 86 Arthr. 28, Hexapoda 87 Arthr. 31, Machilis 89 Arthr. 48, Myriopoda 89 Arthr. 48, Peripatus 86 Verm. 30. Rectum Larven Coleoptera 89 Arthr. 75, Rectaldrüsen Hexapoda 87 Arthr. 40. Rückenhaare Hexapodenlarve 88 Arthr. 56, Spinndrüsen Bombyx u. Cossus 86 Arthr. 75. — Tracheenstigmen Bombyx 87 Arthr. 56. Cicadaria 90 Arthr. 64, Coleoptera (Larven) 87 Arthr. 49, Donacia 90 Arthr. 62, Glycyphagus 86 Arthr. 36, Japyx 88 Arthr. 56, Platyr. psyllus (Larve) 89 Arthr. 81, Scolopendridae 87 Arthr. 37, Scutigera 87 Arthr. 37, Thysanura 89 Arthr. 48, Vermipsylla 89 Arthr. 55. Abdominalstigmen Rückbildung Lepidoptera 90 Arthr. 72, St.-artiges Organ Halacaridae 89 Arthr. 55, Canal Acarina 87 Arthr. 33, Drüsen Pentastomum 89 Arthr. 56, Form Scorpionidae 88 Arthr. 33, Mangel Lipura 88 Arthr. 57. Ontog. Chalicodoma 90 Arthr. 64, Coleoptera 88 Arthr. 53, Hydrophilus 89 Arthr. 80, Meloë 89 Arthr. 68, Melolontha 89 Arthr. 80. Phylog. Hexapoda 89 Arthr. 50, Myriopoda 89 Arthr. 49, Tracheata 88 Arthr. 56, Öffnungen der Urtracheen Embryo Hydrachnidae 90 Arthr. 43. Platten Larven paras. Diptera der Urtracheen Embryo Hydrachnidae 90 Arthr. 43. Platten Larven paras. Diptera 90 Arthr. 70, Taschen Setina 90 Arthr. 70, Unpaares St. Galeodes 86 Arthr. 42. Verschlussapparat Hymenoptera 89 Arthr. 81, Periplaneta 87 Arthr. 46, Tracheata 89 Arthr. 60, willkürlicher Condylopoda 88 Arthr. 13. Zahl Hexapoda 86 Arthr. 51. — Vacuole contractile 88 Prot. 6, 90 Prot. 8, 13, Colpodidae 88 Prot. 18, 19. — Vergleich Enteropneusta u. Vertebrata 86 Vert. 67. — Wasser Ein- u. Ausfuhr Pennatula 88 Coel. 31. Lungen Dendrochirotae 89 Ech. 22, Hydrospiren Ophiuroidea 88 Ech. 17, Polische Blasen u. Ambulacralkiemen Echinoidea 87 Ech. 11, Zellen Tentakel u. Wassergefäßsystem Synapta 88 Ech. 26. — Kiemen. Amia 86 Vert. 149, Amphibia 87 Vert. 162, Ampullaria 87 Moll. 26, Anomia 90 Moll. 27, Balanoglossus 86 Verm. 45—47, Brachiopoda 86 Brach. 2, Capitellidae 87 Verm. 60, Chaetoderma 90 Moll. 13. Cirripedia 90 Arthr. 22 Crepidula 89 Moll. 35. Cyclostoma 88 Moll. 35. 90 Moll. 13, Cirripedia 90 Arthr. 22, Crepidula 89 Moll. 35, Cyclostoma 88 Moll. 35,

Cyclosalpa 90 Tun. 7. Cypraea 90 Moll. 45, Decapoda 87 Arthr. 16, Digitibranchus 90 Verm. 51, Distaplia 90 Tun. 3, Gymnosomata 86 Moll. 51, 52, Hekaterobranchus 90 Verm. 53, Helicinidae 86 Moll. 39, 40, Histioteuthis 88 Moll. 61, Isopoda 87 Arthr. 16, Jouannetia 87 Moll. 9, 10, Lamellibranchiata 88 Moll. 9, 90 Moll. 18, 19, Lepidoptera (Raupen) 86 Arthr. 77, Leptostraca 88 Arthr. 24, Lucina 89 Moll. 23, Lyonsiella 88 Moll. 18, Mytilus 89 Moll. 30, Neaera 86 Moll. 19, Nerine 90 Verm. 54, Neritidae 86 Moll. 39, Nudibranchiata 90 Moll. 57, Opisthobranchiata 90 Moll. 42, Patella 87 Moll. 34, Pegea 90 Tun. 7, Pholadidae 89 Moll. 30, Platyscelidae 87 Arthr. 24, Proneomenia 86 Moll. 17, Propilidium 89 Moll. 35, Prosobranchiata 87 Moll. 28, 90 Moll. 38—42, Pteropoda 88 Moll. 53—55, Pyrosomidae 90 Tun. 4, Rana (Larven) 90 neomenia 86 Moll. 17, Propilidium 89 Moll. 35, Prosobranchiata 87 Moll. 28, 90 Moll. 38—42, Pteropoda 88 Moll. 53—55, Pyrosomidae 90 Tun. 4, Rana (Larven) 90 Vert. 176, Rhipidoglossa 89 Moll. 35, Septibranchia 88 Moll. 18, Siphonostoma 87 Verm. 65, Stylifer 86 Moll. 32, Tecturidae 87 Moll. 26, Temnopleuridae 88 Ech. 24, Thyca 86 Moll. 31, Titiscania 90 Moll. 46, Valvata 88 Moll. 34, 90 Moll. 48. Anhänge Typhlonectes 87 Vert. 73, Phylog. Branchellion 88 Verm. 47, = Blutdrüsen Cephalopoda 89 Moll. 14, 15. — Apparat Amaroecium 86 Tun. 1, Amphioxus 89 Vert. 159, accessorischer Citharinus 86 Vert. 148, Blättchen Patella 89 Moll. 2. — Bögen, Sögle Sandten, Taschen, a Kiemenhören, verglauch bei Stightwert Skeldststeten. accessorischer Citharinus 86 Vert. 148, Blättchen Patella 89 Moll. 2. — Bögen, Säcke, Spalten, Taschen. a) Kiemenbögen, vergl. auch bei Stichwort Skeletsystem (Schädel): 86 Vert. 89—95, Homo 86 Vert. 21, Geschmackspapillen Cottus 90 Vert. 159, Scyllium 90 Vert. 160, Innervation Teleostei 90 Vert. 156, Ontog. Gallus 87 Vert. 157, Mammalia (Embryo) 87 Vert. 74, Petromyzon 87 Vert. 95, Phylog. Vertebrata 87 Vert. 77, 88 Vert. 71, 90 Vert. 83, Zahl Cypselus 90 Vert. 81, Pleuracanthus 89 Vert. 100, Xenacanthus 89 Vert. 87. b) Kiemenspalten: 90 Vert. 10, Amphioxus 89 Vert. 83, Aves u. Mammalia 87 Vert. 16, Hemichordata 87 Bryoz. 2, Phrynocephalus 88 Vert. 176, Abnormitäten Gallus 90 Vert. 80, Deckel Apteryx 90 Vert. 80; Derivate Aves u. Reptilia 86 Vert. 151, 152, Gallus u. Sus 87 Vert. 158, 159, Mammalia 89 Vert. 27, Phrynocephalus 88 Vert. 176, Sauropsida 87 Vert. 162, Innervation Sauropsidae 86 Vert. 127, Recessus retrobranchialis Reptilia 89 Vert. 82; S. Identificirung 90 Vert. 77, Ontog. 87 Vert. 158, Amniota 88 Vert. 182, Gallus 87 Vert. 157, 159, Petromyzon 87 Vert. 51, 152, Siredon 89 Vert. 81, Phylog. U. Physiol. Amphioxus 90 Vert. 75, Phylog. Chordata 86 Vert. 68, Hexanchus 88 Vert. 153, Selachii 89 Vert. 170, Vertebrata 88 Vert. 71, 90 Vert. 83, Homologien Enteropneusta 90 Verm. 56, Reduction brata 88 Vert. 71, 90 Vert. 83, Homologien Enteropneusta 90 Verm. 56, Reduction 90 Vert. 185, 194, Retromandibularbucht Homo 86 Vert. 152, S. u. Schädelmetamerie 87 Vert. 75—77, Schluss Mammalia 89 Vert. 160, Teratologisches 89 Vert. 160, Vert. 75—77, Schluss Mammalia 89 Vert. 160, Teratologisches 89 Vert. 167, Vert. 75—77, Schluss Mammalia 89 Vert. 160, Teratologisches 89 Vert. 160, Vert. 75—77, Schluss Mammalia 89 Vert. 160, Teratologisches 89 Vert. 160, Vert. 75—77, Schluss Mammalia 89 Vert. 160, Teratologisches 89 Vert. 160, Vert. 75—77, Schluss Mammalia 89 Vert. 160, Teratologisches 89 Vert. 160, Vert. 75—77, Schluss Mammalia 89 Vert. 160, Teratologisches 89 Vert. 160, Vert. 75—77, Schluss Mammalia 89 Vert. 160, Teratologisches 89 Vert. 160, Vert. 75—77, Schluss Mammalia 89 Vert. 160, Teratologisches 89 Vert. 160, Vert. 75—77, Schluss Mammalia 89 Vert. 160, Teratologisches 89 Vert. 160, Vert. 75—77, Schluss Mammalia 89 Vert. 160, Teratologisches 89 Vert. 160, Vert. 75—77, Schluss Mammalia 89 Vert. 160, Teratologisches 89 Vert. 160, Vert. 75—77, Schluss Mammalia 89 Vert. 160, Teratologisches 89 Vert. 160, Vert. 75—77, Schluss Mammalia 89 Vert. 160, Teratologisches 89 Vert. 160, Vert. 75—77, Schluss Mammalia 89 Vert. 160, Teratologisches 89 Vert. 160, Vert. 75—77, Schluss Mammalia 89 Vert. 160, Teratologisches 89 Vert. 160, Vert. 75—78, Vert. 157, Petrologisches 89 Vert. 160, Vert. 75—78, Vert. 75—78 schiebung Selachii 90 Vert. 84. Vorderste Spalte Ammocoetes 87 Vert. 157, Petromyzon 86 Vert. 125, Metamorphose Ammocoetes 88 Vert. 178, Mammalia 86 Vert. 133. c/Säcke: Kopf u. Rumpf Petromyzon 88 Vert. 72, Homologie Petromyzon u. Amphibia 88 Vert. 51, 165. d) Taschen: Canis u. Gallus 88 Vert. 183, T. u. Kopfsegmente Selachii 88 Vert. 72, Ontog. Mammalia 88 Vert. 183, Petromyzon 90 Vert. 77, Pristiurus 89 Vert. 80, Selachii 88 Vert. 52, Zahl Craniota 89 Vert. 81. — K. als Brutraum Mollusca 89 Moll. 12, Unio 87 Moll. 18, Büschel Embryo Amphiuma 88 Vert. 59. — Circulation Chlamydoselachus 89 Vert. 169, Euphrosyne 88 Verm. 70, Lepadogaster 89 Vert. 171, Mustelus u. Callorhynchus 87 Vert. 167. Arterien Ammocoetes 88 Vert. 185, Gefäßentw. Rana u. Petromyzon 90 Vert. 179. — Drüse Cephalo-88 Vert. 185, Gefäßentw. Rana u. Petromyzon 90 Vert. 179. — Drüse Cephalopoda 90 Moll. 63, Cirripedia 90 Arthr. 22, Epithel Chorocyteneinwanderung Torpedo 88 Vert. 48, als Ernährungsorgane Embryo Salamandra 90 Vert. 199, Excretionszellen Crustacea 89 Arthr. 29, Färbung künstliche Ostrea 86 Moll. 19. — Filamente Trochocochlea 89 Moll. 12, Nahrungsaufnahme Urolophus 89 Vert. 159, Flimmer Richtung Lamellibranchiata 88 Moll. 22, Fortsetzung in das Abdomen Amaroccium 86 Tun. 7, Haut Salzdiffusion Maja u. Pisces 90 Biol. 10, Herzen Hirudinea 88 Verm. 46. — Höhle Solenogastres 89 Moll. 17. Epithel Larve Pelobates 88 Vert. 175, Höhle u. Resorption Rana 89 Vert. 85, Schleimhaut Innervation Physostomi 88 Vert. 155. — Intercoxalloben Decapoda 88 Arthr. 28, Kammer Ontogenie Amphioxus 90 Vert. 175, Kopfkiemen Scrpulacea 88 Verm. 64—66, Nerven Polychacta 88 Verm. 66, Labyrinth Labyrinthici 88 Vert. 179, Lage Cirratulidae 87 Verm. 74, Metamorphose Proteus 90 Vert. 79, Mitose Larve Salamandra 87 Vert. 46, Mundkiemen Dorocidaris 87 Ech. 15. — Muskeln Pisces 86 Vert. 149, Ontog. Petromyzon 87 Vert. 51, Nebenkieme s. bei Stichwort Sinnesorgane Nandra 87 Vert. 46, Mundkiemen Dorocidaris 87 Ech. 15. — Muskein Pisces 86 Vert. 149, Ontog. Petromyzon 87 Vert. 51, Nebenkieme s. bei Stichwort Sinnesorgane (Gcruch). — Nerven Ammocoetes 87 Vert. 139, 88 Vert. 151, Amphioxus 88 Vert. 150, Buccinum 86 Moll. 38, Cypraea 90 Moll. 44, 45, Gastropoda 90 Moll. 38—40, Lamellibranchiata 87 Moll. 13, Pholadidae 87 Moll. 12, Physostomi 90 Vert. 156, Pisces 88 Vert. 150, Prosobranchiata 87 Moll. 22, 24, Pyrosoma u. Salpae 90 Tun. 2, Selachii 86 Vert. 127, Unionidae 88 Moll. 22. Muskelnerven Pisces 88 Vert. 155, Ontog. Petromyzon 90 Vert. 126. — Ontogenie Amphibia 87 Vert. 169, 88 Vert. 179—181, Anodonta 89 Moll. 26, Clavelina 86 Tun. 6, 90 Tun. 4, Fasciolaria 86 Moll. 32, Fissurella 86 Moll. 37, Gammarus 90 Arthr 39, Lehthyophis 87 Vert. 73, Mutilus 87 Moll. 13 rella 86 Moll. 37, Gammarus 90 Arthr. 39, Ichthyophis 87 Vert. 73, Mytilus 87 Moll. 13,

Ostrea 90 Moll. 26, Pecten 90 Moll. 26, Pisces 88 Vert. 181. — Papillen Neomeniidae 90 Moll. 14, Parasiten Apus u. Astacus 85 Arthr. 21, Apus 88 Prot. 23, Asellus 88 Prot. 23. — Phylogenie Arthropoda 86 Arthr. 9, Crustacea 88 Arthr. 20, Lamellibranchiata 88 Moll. 8, 89 Moll. 20—22, 24, 34, 90 Moll. 15, Mollusca 90 Moll. 11, Patella 86 Moll. 16, Vertebrata 90 Vert. 124. Homologie 87 Vert. 163, Petromyzon, Pisces u. Amphibia 88 Vert. 51, Prosobranchiata 86 Moll. 40, Verhalten bei der Drehung Gastropoda 86 Moll. 30. — Physiologie Batrachia 87 Vert. 73, Pleuropodien Phylogenetisches Hexapoda 90 Arthr. 56, Oceanthus 90 Arthr. 55. — Pseudobranchien u. Spritzloch. Pseudobranchien Pisces 86 Vert. 149, Cilienfurchen Phylogenetisches Hexapoda 87 Vert. 71 75 Gefäße Selechii 89 Vert. 149, Wenten Phylogenetisches Phylogenetisches Pseudobranchien Pisces 88 Vert. 149, Vert. 170, Hemper Phylogenetisches Phylogenetisches Pseudobranchien Pisces 88 Vert. 149, Vert. 170, Hemper Phylogenetisches Pseudobranchien Pisces 88 Vert. 149, Vert. 170, Hemper Phylogenetisches Pseudobranchien Pisces 88 Vert. 149, Vert. 170, Hemper Phylogenetisches Pseudobranchien Pisces 88 Vert. 149, Vert. 170, Hemper Phylogenetisches Pseudobranchien Pisces 88 Vert. 149, Vert. 170, Hemper Phylogenetisches Pseudobranchien Pisces 88 Vert. 149, Vert. 170, Hemper Phylogenetisches Pseudobranchien Pisces 88 Arthr. 21, Hemper Phylogenetisches Pseudobranchien Pisces 88 Arthr. 21, Hemper Phylogenetisches Pseudobranchien Phylogenetisches Pseudobranchien Phylogenetisches Pseudobranchien Phylogenetisches Pseudobranchien Pisces 88 Arthr. 21, Hemper Phylogenetisches Pseudobranchien Pseudobra u. Ps. Tunicata u. Ammocoetes 87 Vert. 74, 75, Gefäße Selachii 89 Vert. 170, Homologie Pisces 88 Vert. 181; Pseudobranchialrinne Tunicata, Cyclostomi u. Spritzloch Selachii 87 Vert. 157. Spritzloch Lamna 90 Vert. 176, Anhang Pisces 87 Vert. 76, Asymmetrie Hyperoodon 88 Vert. 73, Gefäße Selachii 90 Vert. 185, Phylog. Ganoidei 86 Vert. 68. Spritzlochkieme Acipenser 90 Vert. 186, Ontog. Selachii 89 Vert. 80.

— Retraction Platydoris 90 Moll. 56, Rudimentäre K. Desmopterus 89 Moll. 53, dorsale Kiemenreste Anura 87 Vert. 161. — Rückenkiemen Cypridinidae 90 Arthr. 26. Papillen Nudibranchiata 90 Moll. 56, Lamellen Spinther 87 Verm. 63. — Sinnesorgane s. bei Stichwort Sinnesorgane. — Skelet Amphioxus 90 Vert. 174, Amphiuma 90 Vert. 95, Ichthyophis 90 Vert. 176, Sabella 86 Verm. 38, vergl. auch bei Stichwort Skeletsystem. — Spiralkiemen Phacops 88 Arthr. 30, Stummel Larve Triton 87 Vert. 17, System. Werth Ascidiae 86 Tun. 4, Lamellibranchiata 89 Moll. 21, 22, 90 Moll. 15, Prosobranchiata 87 Moll. 23, Verwachsung Plioden 86 Mell. 20, Webster three Computer Street Prosobranchiata 87 Moll. 23, Verwachsung Plioden 86 Mell. 20, Webster three Computer Street Prosobranchiata 87 Moll. 23, Verwachsung Plioden 86 Mell. 20, Webster three Computer Street Prosobranchiata 87 Moll. 23, Verwachsung Plioden 86 Mell. 20, Webster three Computer Street Prosobranchiata 87 Moll. 23, Verwachsung Plioden 86 Mell. 20, Webster Street Prosobranchiata 87 Moll. 23, Verwachsung Plioden 86 Mell. 20, Webster Street Prosobranchiata 87 Moll. 23, Verwachsung Plioden 86 Mell. 20, Webster Street Prosobranchiata 87 Moll. 23, Verwachsung Plioden 86 Mell. 20, Webster Street Prosobranchiata 87 Moll. 23, Verwachsung Plioden 86 Mell. 20, Webster Street Prosobranchiata 87 Moll. 23, Verwachsung Plioden 86 Mell. 20, Webster Street Prosobranchiata 87 Mell. 24, Webster Street Prosobranchiata 87 Mell. 25, Webster Street Prosobranchiata 87 Mell. 25, Webster Street Prosobranchiata 87 Mell. 26, Webster Street Prosobranchiata 87 Mell. 27, Webster Street Prosobranchiata 87 Mell. 28, Webster Street Prosobranchiata 87 Mell. 27, Webster Street Pro don 86 Moll. 20, Wabenstructur Gammarus 90 Biol. 9, Zelltheilung Salamandra 89 Vert. 35.

Reteocrinus Skelet 86 Ech. 8. Retepora 89 Bryoz. & Brach. 1, Parenchym-strang 89 Bryoz. & Brach. 7. Rhabderemia 90 Porif. 3. Rhabditen s. Integumentgebilde. Rhabditis 86 Verm. 18, 22, 87 Verm. 37, 88 Verm. 41, 89 Verm. 38, Biologie 88 Verm. 38, 89 Verm. 48, Verwandte 87 Verm. 40. Rhabdonema 86 Verm. 18, 22, 88 Verm. 38. Biologie 87 Verm. 38, Darmepithel 90 Verm. 34, Verwandte 87 Verm. 39. Rhabdopleura Bezieh. 90 Bryoz. & Brach. 11, Phylog. 86 Bryoz. 3.

Rhabdosoma Kiemen 87 Arthr. 24. Rhachotropis Vorkom. 89 Arthr. 31. Rhacolepis Hautskelet 87 Vert. 100. Rhacophorus Phalangen 89 Vert. 114. Rhamphastus Quadratum 89 Vert. 111. Rhamphorhynchus Os pubis 87 Vert. 114. Rhaxella Spicula 90 Porif. 4. Rhea 88 Vert. 76-78, Bursa Fabr. 88 Vert.

173, Ei 86 Vert. 168; Federn 86 Vert. 74, 88 Vert. 85, Befieder. 87 Vert. 89; Fingernägel 88 Vert. 85, Jacobsonscher Knorpel 88 Vert. 102, Iris 86 Vert. 137, Kloake 88 Vert. 171, Luftsäcke 86 Vert. 156; Muscul. 88 Vert. 115, 116, Anusmuskeln 88 Vert. 170; Periton. 86 Vert. 160, Phylog. 89 Vert. 88; Skeletsyst.: Becken 87 Vert. 115, Flügelsk. 88 Vert. 107, Quadratum 89 Vert. 111, Schultergürtel 88 Vert. 91; Thymus 87 Vert. 162.

Rhina Centralnervensyst. 86 Vert. 116, Retina 89 Vert. 152, Schleimeanäle 88 Vert. 156, Vagus 86 Vert. 127.

Rhinobatus Gefäßsystem 89 Vert. 170, Schleimcanale 88 Vert. 157, Vagus 86 Vert. 127. Rhinoceros 87 Vert. 154, Eingeweide 89 Vert. Rhodobothrium Nervensyst. 89 Verm. 32. 86, Fußdrüsen 87 Vert. 93, Gehirn 87 Vert. Rhodope 87 Verm. 22, Moll. 6, Stell. 87 131, Handskelet 88 Vert. 109, Herz 87 Moll. 21.

Vert. 171, Horn 90 Vert. 89, Muscul. 89 Vert. 120, Nasaldivertikel 89 Vert. 147, Phylog. 87 Vert. 83, 88 Vert. 97, Rippen 89 Vert. 107, Schlucken 86 Vert. 143, Urogenitalorg. 87 Vert. 178, Zähne 88 Vert. 24.

Rhinoderma Bruttasche 88 Vert. 175. Rhinodrilus Segmentalorg. 86 Verm. 34. Rhinolophus Beinmuskeln 86 Vert. 103, Gesichtsdrüsen 86 Vert. 78, Optionsend. 88 Vert. 132, Tastkörper 88 Vert. 158, Zungendrüse 86 Vert. 148.

Rhinoptera Gebissanomalie 88Vert.34. Schleimcanale 88 Vert. 157.

Rhipicephalus Parasit 90 Verm. 35. Rhipidigorgia Biologie 89 Coel. 21, Skeletachse 89 Coel. 14.

Rhipidorhabdus 90 Arthr. 56. Rhizochalina Spicula 87 Porif. 7. Rhizomastigina 86 Prot. 6.

Rhizomys Präpollex 90 Vert. 78. Rhizophysa 88 Coel. 7, Larvalgebilde 88 Coel. 4, Pneumatophore 87 Coel. 6.

Rhizostoma Auge 89 Coel. 7, Farbstoff 88 Biol. 13, Gallerte 87 Coel. S, Muskelfunction 86 Biol. 6, System. 89 Coel. 8, Zoocyanin 86 Coel. 14.

Rhizotrogus Eibild. 87 Arthr. 41, ohne Kopf 86 Arthr. 59, Ovar. 86 Arthr. 53.

Rhizoxenia Einstülp. 90 Coel. 14, Phylog. 87 Coel. 21, 22, Verwandte 89 Coel. 19.

Rhodactis Hist. 89 Coel. 13. Rhodalia 88 Coel. 8.

Rhodeus Geschlechtsorganentw. 89 Vert. 176, Rückenmarkzellen 89 Vert. 125, Vorderhirn 88 Vert. 130.

Rhodites Befrucht. 88 Arthr. 64.

Rhodophysa 88 Coel. 8. Rhodopsammia Skelet 86 Coel. 17. Rhombophryne Handskelet 88 Vert. 105. Rhombus Parasit 90 Verm. 28, Sinnesorg. 90 Vert. 81, Sympath. 90 Vert. 155, Wander. 58 Biol. 11. Rhopalaea 88 Tun. 3, 90 Tun. 2. Rhopalodina 89 Ech. 23. Rhopalona Synon. 88 Tun. 3. Rhopalonema Ontog. 86 Coel. 3, Parasiten 86 Coel. 6. Rhopalopsis 90 Tun. 2. Rhopalura 86 Verm. S. Rhopilema Gallertknöpfe 87 Coel. S. Rhynchaspis Beckenentw. 87 Vert. 114. Rhynchelmis Excretionsorg. 87 Verm. 55, Nervennetz 88 Verm. 53; Ontog. 86 Verm. 36, 88 Verm. 59, Embryonalkörper 90 Verm. 45, Furch. 90 Verm. 43, Urnieren 88 Verm. 59, Urmesodermzellen 90 Verm. 47; Pericardialdrüsen 87 Verm. 16. Rhynchobothrium 87 Verm. 33, 34, 89 Verm. 33, Vorkom. 89 Verm. 32. Rhynchodesmus 90 Verm. 5, 18, Auge 90 Verm. 19. Rhyncholophus S7 Arthr. 33. Rhynchonella Stiel 87 Brach. 1. Rhynchopsylla Labialpalpen 89 Arthr. 84. Rhynchopus Phylog. 90 Vert. 86. Rhynchosaurus Proatlas 86 Vert. 87, System. 90 Vert. 85, Verwandte 87 Vert. 81. Rhynchoscolex 89 Verm. 17. Rhynchotus Periton. 86 Vert. 161. Rhytina Knochencanäle 86 Vert. 80, 87 Vert. 95, Skelet 89 Vert. 7. Richtungskörper s. Ontogenetisches. Rictularia 86 Verm. 21, 88 Verm. 34. Ridleia 88 Porif. 7. Riesenzellen s. Histologisches. Rimula Beziehungen 86 Moll. 38. Risella Schalenaugen 89 Moll. 10. Rissoa Leberzellen 86 Moll. 15, Nebenkieme 90 Moll. 39. Rocinela 89 Arthr. 45, 90 Arthr. 34. Rocchinus System. 89 Ech. 18. Röhren s. Integumentgebilde. Rossella Bau 87 Porif. 4. Rossia Spermatophor. 88 Moll. 62. Rostellum s. Haftapparate. Rostrum s. Stamm. Rotifer 89 Verm. 50, Ontog. 88 Verm. 44. Rudimentäre Organes. Phylogenetisches. Rückenmark s. Nervensystem. Rüssel s. Verdauungssystem. Rumia Puppenfarbe 88 Arthr. 75. Rumpf s. Stamm. Rupicapra Ersatzhuf 89 Vert. 97, 90 Vert. 3, Jacobson's Organ 88 Vert. 159, Leber 88 Vert. 168. Ruticilla Arrhenoidie 89 Vert. 177. Sabella Kiemen 86 Verm. 39, Kopfinnervation 88 Verm. 69. Sabellaria Muskelfasern 87 Verm. 69, Operculum 90 Verm. 54.

Sabelliphilus 90 Arthr. 21.

Saccopharynx Wirbel 87 Vert. 97. Sacculina 86 Arthr. 13, 14, 89 Arthr. 33. Sagartia Hornlamelle 90 Coel. 11, Nachahm. 89 Moll. 43, Nicotinwirk. 90 Biol. 10. Sagitta Cölombild. 89 A. Entw. 12, Eiablage 90 Verm. 40, Gastrula 87 Arthr. 15, Geruch 89 Verm. 15, Keimblätter 86 Arthr. 73, Richtungskörper 90 Biol. 17, Spermatogen. 88 Verm. 42, Urdarmhomol. 90 Verm. 46. Salacia 88 Coel. 7. Salamandra Biologie 87 Vert. 35, Gift 89 Vert. 27, 90 Vert. 14; Circulationssyst.: Herzentw. 86 Vert. 157, 90 Vert. 184, Herzendothelbild. 90 Vert. 57, Venensystem 87 Vert. 172; Genitalorg.: ♀ 90 Vert. 198, 90 Vert. 176, Samenzellen 90 Vert. 17, Spermatocyten 90 Vert. 36, Spermatoz. 90 Vert. 38, Spermatogen. 87 Vert. 39, 40, 89 Vert. 41; Gliedmaßendreh. 90 Vert. 78, Harnblasenepithel 87 Vert. 79, 90 Vert. 43; Haut 89 Vert. 92, Secretion 90 Vert. 91; Histolog.: Bindegewebsbild. 90 Vert. 42, Clasmatocyten 90 Vert. 44, Kerndegener. 88 Vert. 48, Kernkörperbild. 88 Vert. 41, Pigmentzellen 90 Vert. 44, P.-Theil. 90 Vert. 81, Zellkern 87 Vert. 46, Zelltheil. 89 Vert. 35; rud. Kiemenlamellen 90 Vert. 176, Larynxmuskeln 86 Vert. 154, Muskelfaserbreite 90 Vert. 118; Nervenentw. 89 Vert. 123, Gehirnrinde 90 Vert. 135, Vorderhirn 88 Vert. 130, Munddrüsennerv. 88 Vert. 175; Ontog.: 90 Vert. 57, Eirückbild. 89 Vert. 53, Blastoporus 87 Vert. 45, Larven 87 Vert. 17, Mehrfachbild. 90 Vert. 51; Parasit 88Prot. 13, 21; Sinnesorg.: Augendrüsen 87 Vert. 152, Retina 86 Vert. 135, Gehörknochen 88 Vert. 101; Skeletsyst.: Becken 89 Vert. 113, Handskelet 86 Vert. 96, 88 Vert. 104, Rippen 89 Vert. 107, Sternumentw. 90 Vert. 111, Visceralskelet 87 Vert. 110; Thyreoidea 87 Vert. 161, 162, Tonsille 88 Vert. 178; Verdauungssyst.: Darmepithel 87 Vert. 79, 88 Vert. 30, 164. Salamandrella Handskelet 88 Vert. 104. Salamandrina Choanendrüse 90 Vert. 176, Handskelet 88 Vert. 104. Salenia Supranalplatte 87 Ech. 15. Salmacis 88 Ech. 24. Salmo Blutkörperentw. 86 Vert. 34, 87 Vert. 47, Blutregener. 90 Vert. 49, Embryonalkreislauf 87 Vert. 166, Intervertebralvenen 90 Vert. 188, Milz 88 Vert. 191, Milzentw. 87 Vert. 175, 90 Vert. 191, Venenentw. 87 Vert. 175, 90 Vert. 103; Genital- u. Abdominalporen 86 Vert. 166, Urogenital-apparat 86 Vert. 161, 163, Segmental-gangentw. 87 Vert. 177, Ovarialei 87 Vert. 56; Haut: Structur 87 Vert. 84, präanale Hautfalta 86 A Entw. 5. Pigmentherkunft Hautfalte 86 A. Entw. 5, Pigmentherkunft 90 Vert. 45, Schleimzellen 86 Vert. 66, Schuppen 90 Vert. 98, S.-Entw. 90 Vert. 100; Kiemenentw. 88 Vert. 181, Muskeln 87 Biol. 10, Muskelstructur 90 Arthr. 10; Nervensyst.: Gchirn 88 Vert. 134, G.-

Sabinea 90 Arthr. 32, Jugendform 90 Arthr. 31.

Entw. 87 Vert. 132, Vorderhirn 88 Vert. 130, | Saugapparate s. Haftapparate u. Ver-Lobi opt. 88 Vert. 136, Rückenmarkzellen 89 Vert. 125, Sympath. 90 Vert. 155; Ontog.: SS Vert. 14, 56, S9 Vert. 57, Befrucht. 86 Vert. 48, Can. neurenter. S9 Vert. 61, Furch. 90 Vert. 55, Längenwachsthum 87 Vert. 73, Mehrfachbild. 90 Vert. 51; Parasiten 86 Verm. 17, 18, 87 Verm. 34, 88 Verm. 25, 89 Verm. 39, 49, 90 Verm. 33, Arthr. 24; Resorption 87 Biol. 16, Schwimmblasenentw. 88 Vert. 183, S.-Körper 87 Vert. 163; Sinnesorg.: Linsenentw. 86 Vert. 136, Geruchsorganentw. 88 Vert. 159; Spritzloch 86 Vert. 149; Verdauungssyst.: Darmhist. 87 Vert. 153, Pancreasentw. 89 Vert. 156, Zahnbild. 88 Vert. 93.

Salpa (vergl. auch Cyclosalpa) 88 Tun. 6, 90 Tun. 7, Eientw. 86 Tun. 8, Eifollikelbild. 88 Tun. 2, Endostyl 87 Tun. 4, Generationswechsel 89 Tun. 6, Herzwand 86 Tun. 6, Kiemen 89 Tun. 5, Nerv. pneumogastr. 90 Tun. 2, Nomenclatur \$5 Tun. 1, Parasiten 87 Prot. 13, 88 Coel. 6, 90 Prot. 14, Stolo 86 Tun. 8,

Symbiose 87 Biol. 17.

Sammeln s. Technisches. Sapphir 90 Arthr. 24.

Sapphirina Glanz 90 Arthr. 24, Schalendrüse 88 Arthr. 22.

Sapphirinella Synon. 89 Arthr. 36.

Sarakka Schlundrohr 87 Coel. 11. Sarcidiornis Parasit 90 Verm. 24.

Sarcobotrylloides Knospenentw. 86 Tun. 7, Vorkom. 89 Tun. 1.

Sarcocystis S6 Prot. 6.

Sarcodictyon 87 Coel. 13, Biologie 86 Cocl. 19, Phylog. 87 Coel. 21, 89 Coel. 19.

Sarcomus 90 Porif. 6.

Sarcophaga Gifteinwirk. 89 Arthr. 73.

Sarcophilus Gebiss 87 Vert. 102, 88 Vert. 94. Sarcophytum Spicula 86 Coel. 18, Phys. 86 Coel. 21.

Sarcopsylla Labialpalpen 89 Arthr. 84.

Sarcorhamphus Herz 90 Vert. 184, Syrinx 90 Vert. 178.

Sargus Chromatoph. 86 Vert. 73, Parasiten 89 Verm. 25, Schwimmblasenkörper 87 Vert. 163, Sympath. 90 Vert. 155. Sarsia Ähnlichkeit 87 Coel. 5.

Saturnia Blut 89 Biol. 16, Höckervererb. 88 Arthr. 74, Phyl. 88 Arthr. 74.

Satyrus Geruchsorg. 87 Vert. 147, Gesichts-muskeln 86 Vert. 104, 87 Vert. 120, Kopf 87 Vert. 6, Larynxsäcke 86 Vert. 157, 87 Vert. 171; Mundmuskeln 86 Vert. 107, Phalangenmuskeln 87 Vert. 122; Nervensyst.: Gehirnfurchen 88 Vert. 142, 90 Vert. 141, 142, G.-Phys. 90 Vert. 3, Rückenmark 89 Vert. 130, Facialis 87 Vert. 140, Extremitätennerven 87 Vert. 142; Placenta 90 Vert. 72, Phylog. 87 Vert. 83; Skelet-syst.: Anapophysen 89 Vert. 24, Gliedmaßensk. 89 Vert. 117, Handsk. 86 Vert. 96, Tibia 89 Vert. 118, Rippen 89 Vert. 107, Wirbelsäule 86 Vert. 89; Verdauungstract 86 Vert. 145, Leber 88 Vert. 168.

dauungssystem.

Sauranodon Extremitätenskelet 86 Vert. 95.

Saurodon Stell. 87 Vert. 101.

Saxicava Byssus 86 Moll. 26. Scalibregma 87 Verm. 62.

Scalops Zunge 90 Vert. 160.

Scalpellum Stiel 90 Arthr. 23.

Scaphander Lymphdrüse 90 Moll. 52, Magennerven 86 Moll. 29.

Scaphella Laich 89 Moll. 35.

Scaphirhynchus Darm 87 Vert. 153, Kopf-metamerie 87 Vert. 75, Rückenflossenskelet 87 Vert. 100, Schwimmblase 87 Vert. 163, Skelet 87 Vert. 96, Urogenitalsyst. 87 Vert. 177, Zähne 87 Vert. 101.

Scaphites Schalenähnlichkeit 89 Moll. 56, S.-

Phylog. 89 Moll. 55.

Scaphognathus Schädel 85 Vert. 101. Scapholeberis 90 Arthr. 20, 27.

Scarabaeus Speicheldrüsen 89 Arthr. 76.

Scardinius Spermatoz. 90 Vert. 37. Scaurus Parasiten 89 Verm. 28.

Sceleporus Pinealauge 87 Vert. 19.

Scelidosaurus Skelet 89 Vert. 101.

Scelidotherium Schädel 87 Vert. 112, Skelet 87 Vert. 6.

Schaden s. Nutzen u. Schaden. Schale s. Integumentgebilde.

Schallapparate s. Tonapparate.

Scheren s. Extremitäten.

Schinia Abdomenhaare 88 Arthr. 13.

Schistocephalus 89 Verm. 32, Nervensyst. 86 Verm. 16, Ontog. 89 Verm. 30.

Schizoblastus Gipfelplatten 87 Ech. 6. Schizogenes 87 Prot. 12.

Schizoneura Cyclus 89 Arthr. 84, Gummiexcret. 87 Arthr. 53.

Schizopathes Dimorph. 89 Coel. 19.

Schizoporella Ovicellen 89 Bryoz. & Brach, 7, Wasserbehälter 88 Bryoz. & Brach. 3, 89 Bryoz. & Brach. 4.

Schizornis Gaumenbein S8 Vert. 102.

Schizura Raupe 90 Arthr. 73.

Schlaf s. Biologisches.

Schleim u. Schleimdrüsen s. Integumentgebilde.

Schlund s. Verdauungssystem.

Schmackeria 90 Arthr. 21.

Schnabel s. Integumentgebilde u. Verdauungssystem.

Schulp's. Integumentgebilde (Schale).

Schultzia Pseudopodien 88 Prot. 8. Schuppen s. Integumentgebilde.

Schutzfarben s. Sympath. Färbung.

Schwärmzustände s. Fortpflanzung. Schwanz s. Körperanhänge u. Stamm.

Schwanzblase s. Extremitäten (Fuß) u. Körperanhänge.

Schweißdrüsen s. Integumentgebilde. Schwellung s. Physiologisches.

Schwimmblase s. Respirationssystem.

Schwimmen s. Locomotion. Schwitzen s. Biologisches.

Sciaena Parasit 90 Verm. 28.

Scina 89 Arthr. 44, 90 Arthr. 34.

Scincus Beweg. 88 Biol. 9.

Sciurus Embryonalhülle 90 Vert. 86, Gangl. incisiv. 87 Vert. 143, Geschmacksorg. 89 Vert. 36, Leber 88 Vert. 168, Ligam. 88 Vert. 120, Prähallux 90 Vert. 78, Präpollex 90 Vert. 112, Schultergürtel 86 Vert. 99, Speicheldrüsen 86 Vert. 146, Tastkörper 88 Vert. 158, Wirbel 87 Vert. 106.

Scleranthelia Phylog. 89 Coel. 19.

Sclerocrangon 89 Ārthr. 30, 90 Arthr. 32, Jugendform 90 Arthr. 31.

Scleroptilum Commensalismus 86 Coel. 19. Sclerorhynchus Rostrum 90 Vert. 34, Rostralzähne 90 Vert. 102.

Sclerostomum (a) 88 Verm. 33, 34, Cyclus 90 Verm. 36, Vorkom. 90 Verm. 37.

Scolecophagus 88 Vert. 90.

Scolex 87 Verm. 34, 88 Verm. 26, 89 Verm. 33, 90 Verm. 31, Deut. 89 Verm. 29; Ontog. 85 Verm. 23, als Larvenform 86 Verm. 17, Jugendstad. 89 Verm. 33.

Scoliodon Schleimcanäle 88 Vert. 156.

Scolioplanes 88 Arthr. 7, Genitalorg. 89 Arthr. 58, Leuchten 86 Arthr. 44, 88 Arthr. 46. Scolopax Beckenentw. 87 Vert. 114.

Scolopendra Biol. 87 Arthr. 38, Darmklappe 89 Arthr. 57, Gehirn 86 Arthr. 42, 88 Arthr. 46, 89 Arthr. 47, 90 Arthr. 36, Sehen 87 Arthr. 13, Spermatogen. 88 Arthr. 11, 46, Steißdrüse 89 Arthr. 48, Stigmen 87 Arthr. 37, 89 Arthr. 60.

87 Arthr. 37, 89 Arthr. 60. Scolopendrella 86 Arthr. 31, 87 Arthr. 31, Abdomenanhänge 89 Arthr. 47, 48, 90 Arthr. 56, Phylog. 89 Arthr. 49, 69, Segmentalorg. 86 Arthr. 6, Spinndrüsen 89 Arthr. 47, 48, Sp.-Phylog. 87 Arthr. 11, Verwandte 88 Arthr. 56.

Scolopocryptops Darmklappe 89 Arthr. 57. Scomber Hermaphrodit. 87 Vert. 178, Para-

siten 89 Verm. 25, 90 Verm. 28, Pigmentzellen 87 Vert. 56, Schwimmblasenkörper 87 Vert. 163, Sympath. 90 Vert. 155.

Scombrops Darm 87 Vert. 153.

Scopelus Augenflecke 87 Vert. 84, Leuchtorg. 87 Vert. 84, 88 Vert. 82, 89 Vert. 91, 90 Vert. 92, Schwimmblasenkörper 87 Vert. 163.

Scorpaena Chromatophoren 86 Vert. 73, Flossencutic. 90 Vert. 158, Giftappar. 89 Vert. 91, Sympath. 90 Vert. 155.

Scorpaenobdella 86 Verm. 29.

Scorpio Auge 86 Arthr. 5; Blutkörper 89 Arthr. 26, Gefäße 86 Arthr. 35, Art. spinalis 87 Arthr. 33; Coxaldrüsen 88 Arthr. 32, Gehirn 86 Arthr. 35, 90 Arthr. 37, Genitalklappen 89 Arthr. 53, Verwandte 87 Arthr. 10.

Scoterpes Augengehirn 89 Arthr. 25. Scotophilus Genitalorg. 89 Arthr. 58.

Scrobicularia Flimmerhaare 86 Moll. 14, Leberzellen 86 Moll. 15, Pericardialdrüse 86 Moll. 15, 88 Moll. 17.

Scudderia 90 Arthr. 58. Scurria Kiemen 89 Moll. 20. Scutella Radula 89 Moll. 35. Scutellina Kiemen 89 Moll. 20.

Scutigera (vergl. auch Cermatia, 89 Arthr. 57,
 Dorsalstigmen 87 Arthr. 37, Gehirn 90
 Arthr. 36, Gliedmaßen 86 Arthr. 42, Sinnesorg. 86 Arthr. 42.

Scutum s. Parmophorus.

Scylliorhinus Schleimcanäle 88 Vert. 156.

Scyllium Adenoidgewebe 90 Vert. 192; Circulationssyst. 89 Vert. 170, 90 Vert. 185, Leucocyten SS Vert. 186, Venensyst. 87 Vert. 172; Darmanhang 89 Vert. 155; Excretionssystementw. 88 Vert. 192, Segmentalgang 87 Vert. 55; Hautgebilde 88 Vert. 82, Schuppenentw. 90 Vert. 99; Nervensystementw. 88 Vert. 125, Centralnervensyst. 86 Vert. 116, Gehirn 88 Vert. 134, Vorderhirn 88 Vert. 130, Rückenmarkszellen 89 Vert. 125, Nervenentw. 88 Vert. 46, Lateralnerv. 88 Vert. 151, Sympath. 90 Vert. 154, Vagus 86 Vert. 127; Ontog. 88 Vert. 51, 54, 72, Eikerne 88 Vert. 51, Eireif. 90 Vert. 51, Furch. 89 Vert. 55; Parasit 87 Verm. 43, 90 Verm. 35, Respirationsmuskel 90 Vert. 119, Samenzellen 90 Vert. 17, Schwanzflosse 86 Vert. 64, Schwimmen 88 Vert. 74, Biol. 9; Sinnesorg. 90 Vert. 81, Linsen-entw. 86 Vert. 136, Retina 89 Vert. 152, Geschmacksknosp. 90 Vert. 160.

Scymnus Pharynxzähne 89 Vert. 86, Schuppenentw. 90 Vert. 99, Vagus 86 Vert. 127. Scyphistoma Phylog. 88 Coel. 28, 89 Coel. 16.

Scyphula Larve 88 Coel. 28.

Seabrookia 90 Prot. 1. Sebastes Embryonen 86 Vert. 48. Secretion s. Histologisches.

Segestria Gehirn 90 Arthr. 37. Segmentalorgane s. Urogenitalsystem.

Segmentirung s. Stamm. Sehnen s. Muskelsystem.

Sehorgane s. Sinnesorgane.

Seidenfäden s. Verdauungssystem (Spinndrüsen).

Seiriola 89 Porif. 3, 90 Porif. 3. Seitenorgane s. Sinnesorgane. Selenia Zuchtversuche 88 Arthr. 9.

Semele Kiemen 88 Moll. 9.

Semiscolex 90 Verm. 5.

Semnopithecus Descens. test. 90 Vert. 201, Gefäßsyst. 89 Vert. 172, periph. Nerven 87 Vert. 140.

Sepia 88 Moll. 7, Armnatur 88 Moll. 55, 90 Moll. 63, Auge 89 Moll. 12, Blutdrüsen 89 Moll. 14, Blutdrüsen 89 Moll. 14, Blutdrüsen 89 Moll. 14, Brachialganglionentw. 85 Moll. 56, Chromatoph. 86 Moll. 52, Eiablage 88 Moll. 62, Eisymbiose 90 Moll. 63, Epithelleisten 89 Moll. 56; Excretionsorg. 89 Moll. 15, Nierenexcrete 88 Moll. 11, Biol. 14, 89 Moll. 15; Geruchsorg. 88 Moll. 62, Riechgangl. 87 Moll. 46; Leberzellen 86 Moll. 15, Ontog. 87 Moll. 44, 88 Moll. 63, Schale 88 Moll. 56—60, S.-Structur 87 Moll. 46, S.-Chemie 90 Moll. 12, Schwimmen 87 Biol. 18, Speicheldrüsen 88 Moll. 12, Biol. 14, Trichterorg. 89 Moll. 57.

Sepiola Blutdrüsen 89 Moll. 14, Blutkörper Serinus Einfluss der See 89 Biol. 25, künstl. 89 Moll. 14, Chromatoph. 86 Moll. 52, olfact. Crista 88 Moll. 61, Excretionsorg. 89 Moll. 15, Nicotinwirk. 90 Biol. 10.

Seps Handskelct 89 Vert. 114, Kloakenöffn. 88 Vert. 172, Parietalorg. 90 Vert. 151, Pinealauge 86 Vert. 123, Schädelknochen 90 Vert. 108.

Septaria Epipodium 88 Moll. 25.

Septastraea Knosp. 88 Coel. 27, Skelet 88 Coel. 18.

Septen s. Leibeshöhle, bei Coelenteraten Verdauungssystem.

Sergestes 89 Arthr. 43, 90 Arthr. 32.

Serialaria 86 Bryoz. 1, 2.

Seriatopora 87 Coel. 12, Körperwand 90 Coel. 15, Phylog. 88 Coel. 29, Riffbild. 89 Coel. 22.

Sericostoma Duftorg. 87 Arthr. 46.

Färb. 89 Vert. 93, Oviduct 87 Vert. 180. Seriola Commensale 87 Cocl. 5, 88 Coel. 4. Serolis 89 Arthr. 30, Auge 87 Arthr. 28, 90

Arthr. 18, Parasit 86 Arthr. 27.

Serpula Heliotrop. 90 Verm. 56, Röhre 87 Verm. 74.

Serranus Chromatoph. 86 Vert. 73, Ei 88 Vert. 59, Ontog. 90 Vert. 79, Parasiten 89 Verm. 25, Schwimmblasenkörper 87 Vert. 163, Seitenlinienentw. 90 Vert. 162, Sympath. 90 Vert. 155.

Sertularella Stolonen 90 Coel. 6. Sertularia 89 Coel. 4, Phys. 90 Coel. 4. Sesambeine s. Muskelsystem (Ligam. .

Sesarma 89 Arthr. 31, 90 Arthr. 32. Sesia 90 Arthr. 74.

Setina Geräusch 90 Arthr. 71.

Sexualeharaktere, secundäre. Ankylostoma 88 Verm. 33, Copepoda 90 Arthr. 24, & Dolichopus 89 Arthr. 60, Formicidae 87 Arthr. 51, Hippolyte 89 Arthr. 30, Hydrachnidae 89 Arthr. 55, Homopus 90 Vert. 4, Lepadogaster 90 Vert. 11, Phronima 89 Arthr. 44, Trochosa 89 Arthr. 52, Unio 89 Moll. 25. — Arrhenoidie u. Thelyidie Aves 89 Vert. 177, Becken Ungulata 88 Biol. 8, Cervus 86 Vert. 2, Beutel Myrmecobius u. Didelphys 89 Vert. 98, Bruttasche Phylog. Echidna 88 Vert. 85, Complementärmännchen 87 A. Entw. 7, Dimorphismus u. Leuchten Phengodes 88 Arthr. 62, Duftapparate s. bei Stichwort Integumentgebilde, Epilaryngealfalten Anura 87 Vert. 164, Epipodium Trochus 90 Moll. 2, Extremitäten Python 86 Vert. 65, Philichthyidae 87 Arthr. 18. Färbung Phylogenie Aves 86 Vert. 75, Schutzfarben Lepidoptera 87 Arthr. 42. Fettkörper Sialis 90 Vert. 191, Flügel Corycus 90 Arthr. 59, Fußstummelhäkchen & Macrobiotus 90 Arthr. 44, Ganglienzahl Formicidae 87 Arthr. 50, Genital-Beine Cypridina 87 Arthr. 19, G.-Bewaffnung Gordius 87 Verm. 41, G.-Klappen Arachnidae 89 Arthr. 53, Geruchsvermögen Homo 86 Biol. 6. Gesichtsdrüsen Chiroptera 86 Vert. 78, Secretfarbe Cephalolophus 88 Vert. 87. Geweih Descendenztheoretisches 87 A. Entw. 5, Cervidae 86 Vert. 18, 89 Vert. 24, 26, Erstlingsgehörn Cervus 86 Vert. 9, 19. Größenunterschied 86 Biol. 4, Glomeridae 90 Arthr. 47, Rictularia 88 Verm. 34. Haare Caprellidae 90 Arthr. 33, H. u. Hautsecret Halmaturus 88 Vert. 87. Haftorgane & Hedruris 89 Verm. 43, Saugnapf Heteropoda 87 Moll. 28. Halsband Anarhynchus 90 Vert. 89, Hautdornen Bilharzia 87 Verm. 27. Hectocotylisirte Arme Cephalopoda 89 Moll. 57, Armspitzen Veranya 88 Moll. 62. Heliotropismus 89 Biol. 21. Hörner Ontog. Catoblepas 89 Vert. 4, Phylog. Lamellicornia 87 A. Entw. 11, Ruminantia 87 Vert. 92. Interdigitalsinus Ovis 86 Vert. 78, Kopfornamente Nerven Gallinacea 89 Vert. 143, Körperanhänge Philichthyidae 87 Arthr. 18, Larven Attacus 87 Arthr. 57, Larynxsäcke Anthropomorphae 86 Vert. 157, Leuchtorgane Coleoptera 87 Arthr. 49, Scolioplanes 88 Arthr. 46, Mammardrüse s. bei Stichwort Integumentgebilde, Nierenverkürzung Raja 90 Vert. 195, Palpen Basalfleck Lepidoptera 88 Arthr. 72, Phylogenetisches 90 Biol. 25. Phylogenetisches 90 Biol. 25. Phylogenetisches 90 Biol. 275. Phylogenet genetisches 90 Biol. 25. Puppe Lepidoptera 90 Arthr. 73. Purpurdrüse Purpura 89 Moll. 40, Riechfäden Platyscelidae 87 Arthr. 24, Rostraldorn 🛪 Squaloraja 87 Vert. 96, Schale Sepia 90 Moll. 4, Schleier Hilara 88 Arthr. 68, 89 Arthr. 84, Schwanzanhang Schwanzer Pseudalius 89 Verm. 42, 43, Schwanzer Sch Arthr. 59, Blatta 89 Arthr. 72, Terminalkörper-ähnliche Polster Pisces 87 Vert. 87, Tonapparat Lepidoptera 88 Arthr. 72, Töne als Reizmittel Ageronia 89 Arthr. 87. Verdauungsorgane Kropfdrüsen Ontog. Columba 86 Vert. 143, Nebendarm Sipunculus 88 Verm. 13, Ösophagusmuskulatur Anthophora u. Bombus 90 Arthr. 63. Verwischung Asplachna 90 Verm. 41, © Decapoda 90 Arthr. 31, durch Parasiten Andrena 87 Arthr. 53, Stenorhynchus 86 Arthr. 14, Typhlocyba 89 Arthr. 82, durch Parasiten u. Wiederauftreten Palaemonidae 88 Arthr. 21. Weibehen mit männlichen Abzeichen Arthropoda 89 Arthr. 7, Diaptomus 89 Arthr. 36.

Sialia Gehirngewicht 90 Vert. 136. Sialis Fettkörper 90 Vert. 191, Sinnesorg. 88 Arthr. 50.

Sicyonia 90 Arthr. 32.

Sicyonis Phylog. 90 Coel. 21.

körper 87 Arthr. 17; Lippenwülste 86 Arthr. 19.

Sideractis Bau 90 Coel. 11.

Siderastraea Aufenthalt 90 Coel. 25. Sidonops System. 89 Porif. 5.

Sida Eientwickel. 89 Arthr. 38, Richtungs- | Sigalion Neuralcanäle 87 Verm. 70.

Sigaretus Spindelmuskelnerv 88 Moll. 28. Sigmatella System. 89 Porif. 7. Sigmoilina Kammer 87 Prot. 7. Silenia 89 Moll. 19, Kieme 88 Moll. 18, 89 Moll. 21, Siphonen 88 Moll. 9. Siliquaria Mantelschlitz 86 Moll. 16. Silpha Eireif. 86 Arthr. 7, Parasit 86 Verm. 18. Silurus 89 Vert. 33, überzähl. Flosse 88 Vert. 33, Gehirnnerven 87 Vert. 139, Pneumat. Appar. 89 Vert. 161.

Simia s. Satyrus.
Simocephalus 90 Arthr. 27, Vorkom. 89
Arthr. 32.
Simoedosaurus Verwandte 87 Vert. 81.
Simondsia 88 Verm. 32, Analogie 88 Verm. 38.
Simorhynchotus 90 Arthr. 34.
Simorhynchus Skelet 89 Vert. 102.
Simulium Tracheen 86 Arthr. 74.
Sinnesempfindungen s. Physiologisches.

Sinnesorgane. Amphioxus 90 Vert. 134, Anurida 90 Arthr. 57, Apsendes 87 Arthr. 25, Araneina 87 Arthr. 39, Argulus 89 Arthr. 34, Asteroidea 86 Ech. 4, Aves 88 Vert. 11, Araneina 57 Artin: 59, Arguius 89 Artin: 54, Asteroidea 86 Ed. 4, Aves 88 Vert. 11, 75, Balanoglossus (Larve) 89 Verm. 63, Bipalium 86 Verm. 10, 87 Verm. 19, 88 Verm. 15, Bombycidae 88 Arthr. 13, Bothrioplana 89 Verm. 17, Capitellidae 87 Verm. 60, Cephaloptera 90 Vert. 165, Charybdea 86 Coel. 15, Convoluta 86 Verm. 11, Criodrilus 88 Verm. 50, Culex (Larve) 87 Arthr. 56, Cyclostoma 88 Moll. 37, Decapoda 86 Arthr. 26, Derostoma 86 Verm. 9. Dinophilus 86 Verm. 47, 89 Verm. 63, Eunice 87 Verm. 64, Fissurella 86 Moll. 37, Formicidae 88 Arthr. 64, Gastrodelphys 89 Arthr. 35, Gonatus 89 Moll. 53, Graffilla 86 Verm. 10, Halocypridae 90 Arthr. 25, Helix 86 Moll. 46, Hexanoda 87 Arthr 38—40, Highdings 86 Verm. 29, Hydrodroma 88 Arthr. 38, 30, Hymepoda 87 Arthr. 38—40. Hirudinea 86 Verm. 29. Hydrodroma 88 Arthr. 38, 39, Hymenoptera 86 Arthr. 70, Koenenia 86 Arthr. 33, Lamellibranehiata 87 Moll. 16, Limax 88 Moll. 48, Machilis 86 Arthr. 60, Megaptera 87 Vert. 91, Microstomidae 87 Verm. 17, Monorhiza (Larve) 87 Coel. 8, Monotus 86 Verm. 9, 10, 89 Verm. 18, Nemertini 87 Verm. 25, 88 Verm. 17, 90 Verm. 22, Niedere Thiere 89 Biol. 3. Ophiuroidea 86 Ech. 4. Otoplana 89 Verm. 18, Patella 88 Moll. 41, Pentastomum 89 Arthr. 56, Phoronis 89 Verm. 64, Phyllopoda 86 Arthr. 18, Phylloxerinae 89 Arthr. 82, Phymosoma 89 Verm. 50. Verm. 64, Phyllopoda 86 Arthr. 18, Phylloxerinae 89 Arthr. 82, Phymosoma 89 Verm. 50, Plagiostomida 90 Verm. 16, Plathelminthes 88 Verm. 14, Platyscelidae 87 Arthr. 24, Prorhynchus 86 Verm. 12, Protozoa 89 Prot. 9, Stenostomidae 89 Verm. 17, Stylifer 86 Moll. 32, Tardigrada 88 Arthr. 44, 45, Thyca 86 Moll. 31, Tomopteris 88 Verm. 9, Trematodes 88 Verm. 21, Trichoelina 87 Ech. 15, Trochosa 89 Arthr. 51, Turbellaria 87 Verm. 18, Vespidae 88 Arthr. 10. — Allgemeines 89 Biol. 1, 22. Lehrbuch Schwalbe 86 Vert. 24. Rolle zum Auffinden der Geschlechter Lepidoptera 89 Arthr. 57, beim Nahrungsuchen Pisces 90 Vert. 81, Musculatur Anthropoidea 86 Vert. 104. — Algemeines weiter unter hei Schorgene — Gehörengene Aughing (Large) 90 Vert. Auge s. weiter unten bei Sehorgane. — Gehörorgane Amphiuma (Larve) 90 Vert. 163, Aves 89 Vert. 15, Balaena 89 Vert. 13, Branchiomma 88 Verm. 69, Crocodilia 88 Vert. 78, Coeciliidae 90 Vert. 163, Formicidae 87 Arthr. 50, Heloderma 90 Vert. 163, 88 Vert. 78, Coeciliidae 90 Vert. 163, Formicidae 87 Arthr. 50, Heloderma 90 Vert. 163, Hypophthalmus 86 Vert. 28. Ichthyophis (Embryo) 90 Vert. 84, Siphonops 89 Vert. 148, Vertebrata 86 Vert. 132, 133, 87 Vert. 2, 33, 88 Vert. 13. Borsten 90 Vert. 161. Chorda tympani Reptilia 88 Vert. 154, Ontog. Gallus 87 Vert. 138, Phylog. 87 Vert. 139. Cortische Membran Vertebrata 87 Vert. 7, Nervenendigung 89 Vert. 17. Crista u. Macula acustica Function 87 Biol. 15, Striae acusticae Homo 88 Vert. 33. Ductus endolymph. Mammalia 88 Vert. 161, Endolymphe 87 Vert. 26. Epithel Nervenendigung Petromyzon 90 Vert. 162, Gefäße 86 Vert. 12. Gehörgang Hautlinien Homo 87 Vert. 160, Welt 19, Driscop Aros. 90 Vert. 163, 164. Geotropismy Beziehungen 89 Biol. 22. 90, Wulst u. Drüsen Aves 90 Vert. 163, 164. Geotropismus Beziehungen 89 Biol. 22. Halbcirkelförmige Canäle Function 86 Biol. 6, 90 Vert. 161, Ontog. 89 Vert. 149, Mammalia 90 Vert. 164. Hautkalksäcke Phyllodactylus 88 Vert. 161. Kapsel Embryo Mammalia 90 Vert. 164. Hautkalksäcke Phyllodactylus 88 Vert. 161. Kapsel Embryo Amphiuma 90 Vert. 95, Ossificationscentren Mammalia 87 Vert. 108. Kuochen 89 Vert. 19, 108, Amphibia 88 Vert. 100, Batrachia 88 Vert. 7, Cetacea 86 Vert. 83, Cetodontidae 86 Vert. 21, 88 Vert. 25, Lacerta 89 Vert. 110, Simoedosaurii 87 Vert. 80, Bewegung Vertebrata 90 Vert. 164, Muskeln 90 Vert. 163, Ontog. Lacerta 90 Vert. 163, Mammalia 86 Vert. 93, Ontog. u. Phylog. Vetebrata 87 Vert. 107, 108, Phylogen. 90 Vert. 163, Mammalia 88 Vert. 101; Hyoidbogen Homo 86 Vert. 22, Phylog. 89 Vert. 109, Quadratum Mosasaurus 88 Vert. 101, Steigbügel Ontog. Mammalia 87 Vert. 74, Suprastapediale Plioplatecarpus 88 Vert. 101, Os tympan. Rodentia 88 Vert. 79, Verbindung zwischen Hammer u. Ambos Ontog. Sus 90 Vert. 164, Webersche Knöchelchen Pisces 90 Vert. 105, Siluroidea 89 Vert. 107, 161. Labyrinth Vertebrata 87 Vert. 2, Orthagoriscus 88 Vert. 160, 89 Vert. 35, Metallausgüsse 89 Vert. 24, Ontog. Homo 89 Vert. 149, Skelet Homo 90 Vert. 29, Technik Vertebrata 89 Vert. 2. Membrana tectoria Mammalia 89 Vert. 149, Mesothorax Musca 89 Arthr. 59, Vert. 2. Membrana tectoria Mammalia 89 Vert. 149, Mesothorax Musca 89 Arthr. 59, Mittelohr Ontog. 90 Vert. 11, Lepus 88 Vert. 183. Nerven Vertebrata 87 Vert. 3. Ohr Mammalia 89 Vert. 13; Ohrdrüsen Embryonen Anura 86 Vert. 53, Mammalia 89 Vert. 97; Ohrläppchen Homo 89 Vert. 16, 149, Vererbungserscheinungen 89 A. Entw. 7, Homo 88 A. Entw. 9, 90 Vert. 164, Verstümmelungsvererbung 90 Biol. 24; Ohrmuschel Echidna 89 Vert. 149, Homo 87 Vert. 149, Ontog. Homo 86 Vert. 13,

Onto- u. Phylogenie Homo 89 Vert. 150; Ohrmuskeln Mammalia 89 Vert. 120, Ohr Phylogenie Cetacea 86 Vert. 70, Ohrenspitze Primates 89 Vert. 149. Ontog. Astacus 86 Arthr. 24, Didelphys 87 Vert. 66, Petromyzon 87 Vert. 149, 88 Vert. 160, 90 Vert. 126, Philine 87 Moll. 35, Rana 90 Vert. 162, Serranus 90 Vert. 162, Sus 87 Vert. 158, Vertebrata 88 Vert. 27. Otolithen u. Otocysten s. unten. Paukenhöhle 90 Vert. 21, 164, P. u. Sacculus Mammalia 87 Vert. 146. Schnecke Gefäßhaut Aves 86 Vert. 66, Cavia 87 Vert. 149, Schneckenhard Histologie 90 Vert. 180, Schneckenhard Lepus 86 Vert. 120, Seitenorgane Beziehung zu Gehörorganen 86 Vert. 23, Trommelfell Mechanismus 90 Vert. 9, u. Ringperiost 90 Vert. 164. Tuba Eustachii 89 Vert. 28, Homo 87 Vert. 149, Canalis tubo-tymp. Ontog. Gallus 88 Vert. 183. T. Eust. Muskeln u. Sehnen Homo 88 Vert. 119. Tympanalorgane Orthoptera 87 Arthr. 47. — Geruchsorgane Amphibia 87 Vert. 146, Apteryx 90 Vert. 159, Cathartes 88 Vert. 15, Chiroteuthis 88 Moll. 61, Crustacea 87 Arthr. 16, Decapoda 88 Moll. 61, 62, Diodon 87 Vert. 148, Formicidae 87 Arthr. 52, Helix 90 Moll. 59, Periploptera 90 Arthr. 70, Manuschii 87 Vert. 148, Regestows 86 Vert. 8. Periploptera 90 Research Mammalia 87 Vert. 146—148, Mesostoma 86 Verm. 8, Periplaneta 86 Arthr. 50, Petromyzon 87 Vert. 145, 88 Vert. 158, Pisees 87 Vert. 146, Polypterus 87 Vert. 145, Protopterus 88 Vert. 159, 89 Vert. 147, Tetrodon 87 Vert. 145, Vertebrata 86 Vert. 131, 132. Calceoli Amphipoda 86 Arthr. 2, Histol. Rana 87 Vert. 148. Jacobsonsches Org. Aves 88 Vert. 102, Mammalia 88 Vert. 159, Reptilia 89 Vert. 147, Ontog. Ichthyophis 90 Vert. 84. Lacaze-Duthierssches Org. Planorbis 90 Moll. 41. Mangel Ipnops 87 Vert. 149, Mantelhöhlenorgan Paludina 90 Moll. 41, Metamorphose Petromyzon 90 Vert. 159. Nase Apteryx 90 Vert. 85, Vertebrata 87 Vert. 4; Beine Anomalie Homo 89 Vert. 111, Divertikel Rhinoceros 89 Vert. 147; Drüsen Amphiuma 90 Vert. 159, accessorische Mammalia 88 Vert. 159, Drüsengänge Aves 90 Vert. 159, Mucindrüsen Vertebrata 90 Vert. 14, Drüsennerven 88 Vert. 175, Dr. Regeneration Mammalia 86 Vert. 40, Stenonsche Dr. Mammalia 88 Vert. 159; Höhle accessorische Ichthyophis 90 Vert. 159, Ausfüllung Embryo Apteryx 90 Vert. 80, Ontog. Homo 86 Vert. 13, 89 Vert. 147; Homologie Vertebrata 87 Vert. 1; Löcher Lage Larve Proteus 90 Vert. 79, Nerven Aves 86 Vert. 129, Ontog. Catodon 89 Vert. 147, Röhren Geschmackspapillen Anguilla 90 Vert. 160, Scheidewand 90 Vert. 12, Schädelsinus in Verbindung m. d. Geruchsorgan Mammalia 87 Vert. 111, Siebbeinlabyrinth Vertebrata 87 Vert. 35. Nebenkieme Acmaeidae 89 Moll. 35, Fasciolaria 86 Moll. 33, prata 57 vert. 35. Nebenkieme Acmaeidae 89 Moll. 35, Fasciolaria 86 Moll. 33, Gastropoda 87 Moll. 19, Opisthobranchiata 90 Moll. 41, Patella 86 Moll. 32, Prosobranchiata 87 Moll. 28, 29, 88 Moll. 27, 90 Moll. 37—41, Rhipidoglossa 89 Moll. 35, Valvatidae 87 Moll. 27, 88 Moll. 34, 90 Moll. 48; Phylog. Gastropoda 90 Moll. 38, Prosobranchiata 86 Moll. 40, 87 Moll. 24. Nerven Cephalopoda 87 Moll. 46, Cypraea 90 Moll. 44, Ophiuroidea 87 Ech. 5, Prosobranchiata 87 Moll. 24, Ontogenie Amphioxus 86 Vert. 125, Salmo 88 Vert. 159, Selachii u. Reptilia 89 Vert. 146. Phylogenie (incl. Homol.) Annelides 87 Verm. 16, Moll. 40, Cephalopoda 87 Moll. 40. Pleuropodica Archentomon 90 Arthy 55, Pregumetophore Agama 89 Prot. 5, Bicableader Leptagrapa Archentomon 90 Arthr. 55, Pneumatophore Agalma 59 Prot. 5. Riechfäden Leptostraca 88 Arthr. 25. Schleimhaut Homo 90 Vert. 159, Pisces u. Amphibia 86 Vert. 131, Pisces 87 Vert. 19; erectiles Organ Homo 89 Vert. 147, Falten u. Wasserstrom Pisces 90 Vert. 159, Nerven Canis 89 Vert. 147, Rodentia Embryo 88 Vert. 159, Ontog. Gallus 89 Vert. 147. Tentakel Lamellibranchiata 88 Moll. 9, Tömösvárysche Organe Lithobius 88 Arthr. 14, Myriopoda 90 Arthr. 37, Vermögen Homo 86 Biol. 6, Vermes 89 Verm. 15, Wimperorgane Annelides 87 Verm. 13, Cynthia 86 Tun. 5, Firolidae 86 Moll. 41. — Geschmacksorgane Belideus 89 Vert. 148, Coleoptera 86 Arthr. 62, Ecitochara 87 Arthr. 11, Enchytraeus 87 Verm. 54, Glis 89 Vert. 148, Coleoptera 86 Arthr. 62, Ecitochara 87 Arthr. 11, Enchytraeus 87 Verm. 54, Glis 89 Vert. 148, Gorilla 86 Vert. 145, Lacerta 88 Vert. 175, Langia 87 Verm. 23, Lepus 87 Vert. 9, Mammalia 86 Vert. 132, 88 Vert. 160, Mephitis 87 Vert. 32, Misolampidius 87 Arthr. 49, Pelobates (Larven) 88 Vert. 160, 174, 175, Pholas 90 Moll. 28, Protopterus 88 Vert. 165, Rana 88 Vert. 175, Rodentia 89 Vert. 36, 37, Staphylinidae 87 Arthr. 49, Vulpes 89 Vert. 148, Becherförmige Org. Annelides 87 Verm. 13, Blätterorg. Perameles 89 Vert. 148, Geschmacksepithel Rana 89 Vert. 147, Knospen Vertheilung Pisces 90 Vert. 159 Leierförmige Org. Arangina 90 Arthr. 39 Ontog. Homo 89 Vert. 148 Papillen Aretogenes 188 Vert. 188 Papillen Aretogenes 188 Vert. 188 Papillen Aretogenes 188 Vert. 189 Vert. 188 Papillen Aretogenes 188 Vert. 188 Papillen Aretogenes 188 Vert. 189 Vert. 189 Vert. 189 Papillen Aretogenes 188 Vert. 189 Vert. 189 Papillen Aretogenes 188 Vert. 189 Vert. 189 Papillen Aretogenes 189 Vert. 189 Vert. 189 Vert. 189 Papillen Aretogenes 189 Vert. 189 159, Leierförmige Org. Arancina 90 Arthr. 39, Ontog. Homo 89 Vert. 148, Papillen Arctomys 89 Vert. 148, Papillae circumvallatae Brachyurus u. Macacus 87 Vert. 148, foliata Homo 88 Vert. 32, Regeneration Rodentia 86 Vert. 43, Zunge Iynx 90 Vert. 160, Mammalia 90 Vert. 160, 161, Zungenfalten Globiocephalus 89 Vert. 148, s. a. bei Stichwort Verdau-90 Vert. 148, 8. a. bei Stiehwort Verdauungssystem. — Gleich ge wichtsorg an Ctenophora 87 Coel. 8. Hydrostatisches Gleichgewichts- u. Distanzgefühl Radiolaria 87 Prot. 12. — Haut Arthropoda 86 Arthr. 2, 3, Capitellidae 87 Verm. 60, Discoboli 89 Vert. 146, Enchytraeus 87 Verm. 54, (Embryo) Gallus 87 Vert. 128, Hexapoda 88 Arthr. 49, Hirudinea 86 Verm. 29, Ichthyophis 87 Vert. 73, Naidomorpha 86 Verm. 33, Petromyzon u. Protopterus 89 Vert. 144, Vertebrata 86 Vert. 130, 131. Falten Langia 87 Verm. 23. Lichtempfindung Amphibia 90 Vert. 87, Dermatopsie Pholas 89 Moll. 30. Nerven Amphibia 90 Vert. 153, Lophius

86 Vert. 118, Ontog. Petromyzon 88 Vert. 156, Phylogenie Vaginula 89 Moll. 51, Vertebrata 89 Vert. 124, Poren Obisium 88 Arthr. 34, Regeneration Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 37, Vergängliche Org. Ichthyophis 87 Vert. 144. — Kiemensinnesorgane Canis u. Gallus 88 Vert. 183, Gallus 87 Vert. 75, 128, 159, Lacerta 88 Vert. 181, Ovis 86 Vert. 127, Phrynocephalus 88 Vert. 126, Selachii 88 Vert. 46, Vertebrata 87 Vert. 76, 89 Vert. 3. Betheiligung an Ganglienbildung 88 Vert. 122. — Mantelrand Lamellibranchiata 88 Moll. 19, Lima 89 Moll. 13, Pecten 86 Moll. 13. Phylog. Lamellibranchiata 90 Moll. 10. — Mundsinnesorgane Chaetoderma 90 Moll. 13, Hexapoda 89 Arthr. 59. Barteln u. Flossenstrahlen Pisces 90 Vert. 158, Kiefer Ontog. Araneina 90 Arthr. 41, 42, Palpus Hermione 87 Verm. 67, Lepidoptera 88 Arthr. 72, Labialpalpen Larve Myrmeleon 89 Arthr. 71, Trochus 85 Moll. 8. — Muskelspindeln 88 Vert. 113. — Nervenkörper Golgische 88 Vert. 45, 89 Vert. 52, Meißnersche Pia mater 90 Vert. 129, Vater-Pacinische 88 Vert. 113, Terminalkörperähnliche Polster Pisces 87 Vert. 87. — Nesselzellen Hydroidea 90 Coel. 7. — Ontogenie Amphibia 86 Vert. 125, Clepsine 86 Verm. 31, Crenilabrus 87 Vert. 128, Didelphys 87 Vert. 67, Lopadorhynchus 86 Verm. 41, 42, Medusae 86 Coel. 8, Peripatus 86 Arthr. 28, Prosobranchiata 86 Moll. 35, Proteus 90 Vert. 80, Raja 90 Vert. 157. Foetus Gorilla 86 Vert. 64, embryonale Helix 88 Moll. 51, neugeborener Didelphys 87 Vert. 73, 74. — Orientirungssinn 89 Biol. 4, Ortssinnesorgane Diptera 90 Arthr. 67. — Otocysten Chirodota 87 Ech. 16, Concholepas 88 Moll. 30, 32, Dentalium 88 Moll. 23, Forestia 90 Moll. 55, Muricidae 88 Moll. 32, Nuculidae 90 Moll. 17, Prosobranchiata 87 Moll. 25, Rhodope 87 Verm. 23, Unionidae 86 Moll. 22, 23, Valvatidae 87 Moll. 27, 90 Moll. 49. Function Crustacea 86 Arthr. 13, Lamellibranchiata 90 Moll. 20, Lage Cypraea 90 Moll. 45, 46, Ontog. Limax 90 Moll. 58, Synapta 88 Ech. 25, Unionidae 89 Moll. 26, Verbindungsstrang Cymbuliopsis 90 Moll. 60, Patella 90 Moll. 47, Verhalt. z. Nervensyst. 88 Moll. 47. — Otolithen Agalmidae 88 Coel. 8, Ascidiella 87 Tun. 2, Ctenosysten St. Moll. 47, Delithen Agalmidae 88 Coel. 8, Ascidiella 87 Tun. 2, Ctenosysten St. Moll. 47, Delithen Agalmidae 88 Coel. 8, Ascidiella 87 Tun. 2, Ctenosysten Charles and Processine Processor Coeles Moll. 47, Delithen Agalmidae 88 Coel. 8, Ascidiella 87 Tun. 2, Ctenosysten Charles and Processine Processor Coeles Processor Coeles Processor Coeles Processor Coeles Processor Coeles Processor Coeles Processor Lamellibranchiata 88 Moll. 19, Lima 89 Moll. 13, Pecten 86 Moll. 13. Phylog. Lamellisyst. 88 Moll. 47. — Otolithen Agalmidae 88 Coel. 8, Ascidiella 87 Tun. 2, Ctenoplana 86 Verm. 11, Lesueuria 88 Coel. 3, Pisces 88 Vert. 160, 89 Vert. 18, Tetraplatia 90 Coel. 5. Function 86 Biol. 6, 87 Biol. 14, 89 Biol. 2, Coelenterata 89 Coel. 2, Octopus 86 Moll. 52, Ontog. Lepidosteus 89 Vert. 148, Phylog. Cephalopoda 88 Moll. 66, Vertebrata 90 Vert. 161, Systemat. Werth Lamellibranchiata 89 Moll. 21. — Parietalorgan, Pinealauge etc. (s. auch bei Stichwort Nervensystem, Epiphysis) Amphibia 86 Vert. 122, 89 Vert. 137, Anguis 89 Vert. 138, Branchiosaurus 86 Vert. 80, Cephalaspididae 88 Vert. 147, Cyclostomi 88 Vert. 147, 148, Diadectes 88 Vert. 147, Grammatophora u. Hinulia 89 Vert. 138, Mammalia 88 Vert. 149, Mordacia 90 Vert. 29, Pisces 88 Vert. 135, Reptilia 86 Vert. 122—125, 88 Vert. 148, 149, 89 Vert. 137, Sceleporus 87 Vert. 19, Tritylodon 87 Vert. 111, Vertebrata 87 Vert. 16, 17, 88 Vert. 9, 89 Vert. 3, 6, 90 Vert. 150—153. Nerven Ammocoetes 90 Vert. 123, Reptilia 89 Vert. 125, 139, Ontog. Petromyzon 88 Vert. 123, Reptilia 88 Vert. 11, Phylog. 89 Vert. 122, dorsomediane Öffnung Astrolepidae 89 Vert. 104. — Phylogenie 86 A. Entw. 17, Annelides 86 A. Entw. 14. Clepsine 87 Verm. 53, Hexapoda 87 Arthr. 38, Rotatoria 87 Verm. 15, Vertebrata 86 Vert. 27, 87 Vert. 138, 88 Vert. 70, 90 Vert. 74. Concentrirung u. Zerstreuung 90 Moll. 20, Einfluss d. Festsitzens u. d. Hüllenbildung 88 A. Entw. 15, Rostellum Echinobothrium 89 Verm. 34, Rüssel Echiuridae 86 Verm. 24. — Randkörper Gastroblasta 86 Coel. 10, Lipkea 87 Coel. 7, Rhizostomidae 88 Coel. 11. Ontog. Liriope S6 Coel. 13, Scyphomedusae 90 Coel. 10, Schalensinnesorgane Chiton 90 Moll. 9, Mollusca 89 Moll. 10—12. — Segmentale S. Crangon 89 Arthr. 42, Hirudinea 86 Verm. 29, 89 Verm. 53, 54, Scorpio 90 Vert. 82. Ontog. Lepidosteus 89 Vert. 125, leere Ringe Hirudo 90 Verm. 1. - Schorgane s. weiter unten. - Scitenlinie Amia 89 Vert. 144, Asterolepidae 89 Vert. 104, Batrachia (Larven) 87 Vert. 100, Halosaurus 87 Vert. 85, Hirudinea 88 Verm. 46, Lepadogaster 87 Vert. 144, Proteus (Larve) 90 Vert. 79, Pteraspis 87 Vert. 83. Cupulae terminales 87 Vert. 143, C. t. Ontog. Pisces 90 Vert. 157, 158, S.-Knorpel Alosa 87 Vert. 100, S.-Ontog. Serranus 90 Vert. 162. Schleimcanäle Selachii u. Holocephala 88 Vert. 156, Schl. u. Savische Blasen Ontogenie Torpedinidae 90 Vert. 157, Hautcanalsysteme Torpedo 88 Vert. 156. Schuppentaschengefäße Pisces 86 Vert. 63. — Seitenorgane Annelides 87 Verm. 12, 13, Haliotis 90 Moll. 10, Helix 87 Moll. 39, Ichthyophis 87 Vert. 73, Lineus 86 Verm. 12, Mollusca 90 Moll. 11, Nemertini 87 Verm. 24, Pisces 88 Vert. 157, 90 Vert. 157, 158, Protopterus 88 Vert. 82. Halbringe Scyllium 88 Vert. 82, Kopf u. Rumpf Differenzirung 89 Vert. 139, Mangel Typhlonectes 87 Vert. 73, Ontog. Nemertini 86 Verm. 14. Phyl. Vertebrata 89 Verm. 54, Homol. Nemertini 89 A. Entw. 14, Vermes u. Vertebrata 87 A. Entw. 12, 88 Verm. 13, Nemertini hom. Geruchsorgan Annelides 88 Verm. 16. — Sinnesborsten, -fäden etc. Araneina 88 Arthr. 36, Astacus u. Thysanopoda 86 Arthr. 12, Cypridina 87 Arthr. 18, Copepoda 86 Arthr. 14, Kieme Cassidaria 90 Moll. 42, Warnhaare Raupen Lepidoptera 88 Arthr. 48. Hügel Innerv. Chaeto-

gaster 86 Verm. 32, Ontog. Amphibia 87 Vert. 144, Papillen Siphonostoma 87 Verm. 65. Lappen Phoronis 90 Verm. 58. - Sinnesepith el Argulus 89 Arthr. 34, Brachiopoda 89 Bryoz. & Brach. 7, Cardium 86 Moll. 27, Echinoidea 87 Ech. 10, Mollusca 86 Moll. 7, Petromyzon 87 Vert. 143, Spatangidae 87 Ech. 12. — Sinnesnerven s. bei Stichwort Nervensystem. - Sinneszellen Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10, Asteroidea 86 Ech. 9, Balanoglossus 86 Verm. 45, Callidina 86 Verm. 27, Chaetoderma 90 Moll. 13, Corethralarve 86 Arthr. 52, Cyclatella 90 Bryoz. & Brach. 7, Hydra 87 Coel. 5, Nemertini 90 Verm. 21, Pegea 90 Tun. 7, Polyparium 87 Coel. 14, Pulmo-Coel. 5, Nemertini 90 Verm. 21, Pegea 90 Tun. 7, Polyparium 87 Coel. 14, Pulmonata 89 Moll. 48, Rhizostomidae 88 Coel. 11, Sempersche Larve 90 Coel. 18, Unionidae 86 Moll. 22, Veretillum 87 Coel. 14. Ambulacra Echinoderma 89 Ech. 9, A.füßchen Ophiothrix 89 Ech. 15, Ophiuroidae 87 Ech. 7. Entoderm Hydra 90 Coel. 7,
Kieme Prosobranchiata 90 Moll. 42, Kopfkiemen Serpulacea 88 Verm. 65, Labium Lumbrieus 85 Verm. 63, Mantel Prosobranchiata 89 Moll. 36, Mund Cyclostoma 88 Moll. 35,
Mundschleimhaut Pisces 87 Vert. 153. — Tastorgane Aptera 87 Arthr. 44, Asteridae 88 Ech. 12, Callidina 86 Verm. 27, Chloraema 87 Verm. 65, Dentalium 88 Moll. 23,
Discopus 88 Verm. 44, Gamasidae 88 Arthr. 40, 41, Gastrostricha 89 Verm. 52, Hermione 87 Verm. 67, Hexarthra 87 Verm. 49, Hirudinea 89 Verm. 54, Paraseison 87
Verm. 50, Philichthyidae 87 Arthr. 18, Phytopti 88 Arthr. 43, Polynoë 87 Verm. 67,
Polyxenus 89 Arthr. 57, Pontogenia 87 Verm. 67, Rotatoria 88 Verm. 43, Strongylus 88
Verm. 34, Tinea 87 Arthr. 2, Turbellaria 87 Verm. 18. Axopodien Radiolaria 87 Prot. 11,
Ballen Mammalia 87 Vert. 145, 88 Vert. 157, 2. Beinpaar Phalangidae 87 Arthr. 13.
Borsten Amphineura 90 Moll. 9, Cetacea 86 Vert. 76, (Blutgehalt) Mammalia 90 Vert. 89,
Megastoma 88 Prot. 16. Buccalfüßchen Echinoidea 87 Ech. 10, Cilien u. Trichocysten 90 Prot. 8, Uronema 88 Prot. 22, Epidermis Pelobates 88 Vert. 174, Haut Vertebrata 87 Vert. 21, Kegelchen Hirudinea 88 Verm. 45, 46, Körper Gastrotocus 88 Vert. 157, Ösophagus Ganoidei 86 Vert. 140, Palpakel Siphonophora 88 Coel. 8, 9, Papillen Proneomenia 86 phagus Ganoidei 86 Vert. 140, Palpakel Siphonophora 88 Coel. 8, 9, Papillen Proneomenia 86 Moll. 17, Syllideae 87 Verm. 65, Pedicellarien Echinoidea 87 Ech. 9, 10, Randkörper Actinia 88 Coel. 15, Rüssel Discopus 87 Verm. 50, 88 Verm. 44, Saugscheibe Aspidogaster 88 Verm. 19, Scheere Buthus 87 Arthr. 13, Schnauze Talpa 89 Vert. 146, Stäbchen Microplana 90 Verm. 19, Stachel Vorstrecken Argulus 89 Arthr. 35, Trigeminus Amphioxus 88 Vert. 158. — Temperatursinn 86 Biol. 2. Organ Epiphysis Mammalia 88 Vert. 150. — Tentakel u. Antennen (s. auch Stichwort Körperanhänge) Cicadaria 90 Arthr. 64, Culex 90 Arthr. 70, Eunicidae 86 Verm. 38, Hexapoda 88 Arthr. 50, Ichthyophis 90 Vert. 156, Lepidoptera (Raupen) 88 Arthr. 48, Planaria 89 Verm. 20, Spinther 87 Verm. 64, Temnocephala 87 Verm. 30. Antennensporn Nicoletia 86 Arthr. 61, Fühlerorgan 64, Temnocephala 87 Verm. 30. Antennensporn Nicoletia 86 Arthr. 61, Funierorgan Homologie Umbrella 87 Moll. 40. — Un be stimmte Sinnesapparate Invertebrata 87 A. Entw. 12, Phoronis 88 Verm. 73. Abdominales Arca 87 Moll. 17, Lamellibranchiata 89 Moll. 27, Pholadidae 89 Moll. 30, Phylog. Lamellibranchiata 90 Moll. 11. Birnförmiges Organ Larve Alcyonidium 88 Bryoz. & Brach. 5, Dorsales Cypridinidae 90 Arthr. 26, Frontalorgan Cypridina 87 Arthr. 19, Halteren Diptera 89 Arthr. 70, 90 Arthr. 65, Harnblase Nervenendigung Batrachia 90 Vert. 128, Knieorgan Marptusa 86 Arthr. 35, Leibeshöhle Sipunculus 88 Verm. 13, Lophophororgane Phoronis 90 Verm. 58, Papilla Augmential December 86 Arthr. 26, Prothoracelhörner Nemocera 86 Arthr. 87, Arthr. 88 Prothoracelhörner Nemocera 86 Arthr. 88 58, Papille Augenstiel Decapoda 86 Arthr. 26, Prothoracalhörner Nemocera 86 Arthr. 74, Quarzkörner Rhizopoda 90 Prot. 12, Schalenröhren Waldheimia 87 Brach. 1, Trichterorgane Cephalopoda 89 Moll. 57. Ventralanhänge Blatta (Embryo) 89 Arthr. 69, Japyx 86 Arthr. 60, Tracheata 89 Arthr. 48, 50, Phylog. Hexapoda 90 Arthr. 55, 56. — Wimpergruben Ascidiae 87 Tun. 3, Dondersia (Rücken) 90 Moll. 14, Microstoma 89 Verm. 17, Nemertini 86 Verm. 12, Proneomenia 86 Moll. 17, Rhizostomidae 88 Coel. 11, Salpae 87 Tun. 4, Solenogastres 89 Moll. 16, Tomopteris 88 Verm. 71, Vermcs 87 Verm. 24. Homol. Ascidia 86 Vert. 68, Neubildung bei Knospung Microstoma 89 Arachindae 86 Arthr. 33, 30 Arthr. 35, Arca 30 Moll. 10, 19, 20. Arginus 89 Arthr. 34, Arthropoda 86 Arthr. 3—5, 87 Arthr. 12, 13, 88 Arthr. 15—17, A. Entw. 16, 90 Arthr. 18, 19, Ascidiella 87 Tun. 2, Athorybia 88 Coel. 8, Blarina 90 Vert. 27, Branchiomma 88 Verm. 69, Cambarus 90 Arthr. 30, Campodea 86 Arthr. 60, Cardium 86 Moll. 27, Centrurus 87 Arthr. 32, Cephalodiscus 87 Bryoz. 2, Cephalopoda 88 Moll. 61, Cerithium 89 Moll. 12, Chiton 90 Moll. 9, (Larve) 90 Moll. 10, Chlocia 88 Verm. 71, Chloraema 87 Verm. 65, Chondrostei 89 Vert. 9, Chrysodomus 90 Moll. 17, Cirripedia 90 Arthr. 22, Cistudo 89 Vert. 36, Copepoda 88 Arthr. 20, Cymothoidae 88 Arthr. 1, Cypridina 87 Arthr. 19, Diadema 87 Ech. 13, Diptera 86 Arthr. 72, 88 Arthr. 67, 90 Arthr. 65, Distoman (Larven) 87 Verm. 27 Enantia 90 Verm. 17, Gastrotricha 89 Verm. Arthr. 65, Distomum (Larven) 87 Verm. 27, Enantia 90 Verm. 17, Gastrotricha 89 Verm. 52, Geoplana 90 Verm. 18, Gordius 89 Verm. 45, Graffilla 87 Verm. 19, Gunda 89 Verm. 19, Gymnodinium 86 Prot. 6, Halacaridae 89 Arthr. 55, Hausthiere 90 Vert. 2,

Heloderma 90 Vert. 166, Hemidiptera 90 Arthr. 64, Heteropoda 86 Moll. 41, 88 Moll. 11, Hexapoda 86 Arthr. 50, 89 Arthr. 22, (Larven) 90 Arthr. 48, Hirudinea 86 Verm. 29, 89 Verm. 53, Homarus 88 Arthr. 9, 90 Arthr. 28, Homo 87 Vert. 11, Isopoda 87 Arthr. 28, 90 Arthr. 35, Lagynus 86 Prot. 11, Lepisma 90 Arthr. 58, Leptostraca 88 Arthr. 25, Limulus 89 Arthr. 24, Mesostoma 89 Verm. 17, Mesothyra 88 Arthr. 30, Microplana 90 Verm. 19, Mollusca 86 Moll. 7—14, 43, 87 Moll. 4, 88 Moll. 8, 9, A. Entw. 16, 89 Moll. 12, 13, Muscidae 89 Arthr. 6, 60, (Larve) 86 Arthr. 72, Myriopoda 87 Arthr. 13, Mystides 88 Verm. 70, Mytilus (Larve) 87 Moll. 13, Nicoletia 56 Arthr. 61, Obisium 88 Arthr. 34, Onchidium 88 Moll. 11, Oniscidium 89 Arthr. 36, Orthezia 86 Arthr. 71, Oxycephalidae 90 Arthr. 34, Pecten 86 Moll. 28, 88 Moll. 11, 19—21, Pectunculus 90 Moll. 20, Pegea 90 Tun. 6, Peripatus 88 Arthr. 32, 90 Arthr. 36, Phacops 88 Arthr. 30, Phalangium 87 Arthr. 14, Phylline 89 Verm. 25, Phyllocarida 87 Arthr. 19, Phyllopoda 86 Arthr. 19, Planaria 88 Verm. 16, Pisces 90 Vert. 165, Pleurotomaria 89 Moll. 35, Polyxenus 89 Arthr. 57, Prosobranchiata 88 Moll. 10. Prosopistoma 90 Arthr. 58, Proteus 89 Vert. 151, 152, Protopterus 88 Vert. 161. Protozoa S6 Prot. 2, 3, Pterotrachea 88 Moll. 3, Rhodope 87 Verm. 23, Rhynchodesmus 90 Verm. 19, Salpae 87 Tun. 4, Scutigera 90 Arthr. 38, Scyphomedusae 89 Coel. 7, Siphonops 89 Vert. 13, Siphonostoma 86 Verm. 39, 87 Verm. 65, Syllis 89 Verm. 62, Talpa 89 Vert. 151, 152, Temnocephala 87 Verm. 29, 30, 90 Verm. 27, Thelyphonus 88 Arthr. 5, Thermophila 89 Arthr. 70, Titiscania 90 Moll. 46, Tracheata 90 Arthr. 48, Tridona 68 Moll. 31. Tridona 68 Moll. Tridacna 88 Moll. 21, Tristomum 89 Verm. 24, Turbellaria 87 Verm. 18, Valvata 90 Moll. 49, Vertebrata 86 Vert. 133—139, 87 Vert. 4, Volvox 89 Prot. 22, Vortex 89 Verm. 17. Allgemeines 89 A. Entw. 13, Analauge Opisthobranchiata 87 Moll. 34, Augenflecke u. ähnliche Organe Pisces 87 Vert. 84—86, Phylog. Pisces 87 Vert. 138, s. auch unten Pigmentflecke. — Äußeres Homo 87 Vert. 152, Canalis Petiti Homo 90 Vert. 11, Caruncula lacrymalis Drüsen Homo 90 Vert. 169, Ciliarkörper Mammalia 86 Vert. 138. — Circulation Carnivora 88 Vert. 163, Selachii 90 Vert. 185, 186. Art. ophth. Homo 86 Vert. 160, Lymphströmung 89 Vert. 37. — Choroidea 87 Vert. 151. Arterie 89 Vert. 170, 171, Gefäße Pisces 86 Vert. 149, Lymphcapillaren Mammalia 89 Vert. 154, Muskel Thynnus 90 Vert. 168. — Conjunctiva Homo 87 Vert. 152, Primates 86 Vert. 21. Histol. 86 Vert. 139, palpebralis Lymphfollikel Vertebrata 87 Vert. 30. — Cornea Amphiuma u. Pisces 87 Vert. 151, Arthropoda 86 Arthr. 3, Descemetsche Membran Aves 86 Vert. 66, Endothel Rana 89 Vert. 52, Epithel 90 Vert. 168, Histol. SS Vert. 163, Hohlräume S7 Vert. 151, Lymphbahnen SS Vert. 13, Nerven Mammalia 90 Vert. 168, Nervenendigung 88 Vert. 5, Saftcanälchen 88 Vert. 25, Stroma elast. Fasern 90 Vert. 168. Drüsen Cetacea 86 Vert. 139, Nerven Bos 89 Vert. 2, Facettenaugen Arthropoda 89 Arthr. 26, Physiol. Hexapoda 88 Arthr. 48, Färbung verschiedene Columba 89 Vert. 12. — Glaskörper 86 Vert. 12, 87 Vert. 151, 88 Vert. 30. Feuchtigkeitsgehalt 89 Vert. 14, Lamellen Homo 89 Vert. 154, Ontog. Vertebrata 86 Vert. 137. - Größe Regalecus 86 Vert. 89, Gr. u. Gewicht Vertebrata 87 Vert. 10, Höhlenbewohner Arthropoda 89 Arthr. 25, Humor aqueus Abflusswege 90 Vert. 30, Hyaloidea u. Zinnsche Zone 89 Vert. 154, Gefäße Rana 86 Vert. 137. — Iris u. Pupille Vertebrata 87 Vert. 28. Pigmentbildung 89 Biol. 12, Ophidia 86 Vert. 137, Fasern Opticus 90 Vert. 165, Muskeln 86 Vert. 138, 88 Vert. 8, Homo 89 Vert. 154, Lepus 87 Vert. 151, Mammalia 86 Vert. 9, 88 Vert. 163, Öffnung Einfluss vom Schwärzen der Augengegend 86 Biol. 6. - Kaps el Coccosteus 90 Vert. 101, Lage Phylog. Thierreich 90 Vert. 21, Nudibranchiata 87 Moll. 21, rechts Solea 88 Vert. 9, Stellung Pseudobranchellion 90 Verm. 42. — Lid Primates 86 Vert. 21, Histol. Vertebrata 86 Vert. 139, Meibomsche Drüsen Regeneration Mammalia 86 Vert. 39, Muskeln Homo 86 Vert. 107, Ontog. Tropidonotus 90 Vert. 167, Spalte Talpa u. Canis 90 Vert. 166, 167. — Ligamentum pectinatum Mammalia 88 Vert. 163, u. Membr. Desc. Vertebrata 87 Vert. 31. — Linse 89 Vert. 29. Ernährungsstrom 89 Vert. 154, Häutung Phalangium 88 Arthr. 33, Kapselepithel 86 Vert. 22, Lymphbahnen 88 Vert. 28, Ontog. Mammalia 86 Vert. 136, 137, 88 Vert. 162, Talpa 90 Vert. 167, Vertebrata 89 Vert. 20, im rud. Auge 90 Vert. 164, 88 vert. 162, Talpa 90 vert. 167, Vertebrata 89 vert. 20, im rud. Auge 90 vert. 164, Widerstand gegen Verdauung Gonatus 89 Moll. 56. — Mangel Arachnidae 88 Arthr. 32, Blaniulus 87 Arthr. 38, Cancrion u. Portunion 87 Arthr. 27. Desmopterus 89 Moll. 53, Diadectes 88 Vert. 147, Flabellina (Larve) 88 Moll. 44, Goniaeolis 86 Moll. 43, Ipnops 87 Vert. 149, Koenenia 86 Arthr. 32, Lecanium 87 Arthr. 54, Microstoma 89 Verm. 17, Phytopti 88 Arthr. 43, Sipho 89 Moll. 34, Tiefseethiere 87 Biol. 18, Tiefsee-Isopoda 86 Arthr. 26. — Mantelaugen Gastropoda 89 Moll. 12, Membrana nictitans Chiromys 89 Vert. 155, Nickhautdrüsen Aves u. Mammalia 90 Vert. 168, Rana 89 Vert. 92, Schleimzellen Rana 86 Vert. 66. — Meniscus Ophidia u. Ascalabotidae 88 Vert. 84, 161. Halbmondförmige Falten Knorpel Homo 86 Vert. 139. — Muskeln Cetacea 86 Vert. 139, Hyperoodon 88 Vert. 163. Mammalia 86 Vert. 14. Prosimiae 89 Cetacea 86 Vert. 139, Hyperoodon 88 Vert. 163, Mammalia 86 Vert. 14, Prosimiae 89 Vert. 120, Solea 90 Vert. 120, Vertebrata 87 Vert. 21. Abnormität 87 Vert. 122, Ac-

commodationsapparat Aves 86 Vert. 137, Ciliarmuskeln Vertebrata 87 Vert. 35, Faserdicke 90 Vert. 118, Innervation Aves 90 Vert. 157, Oculomotorius Innerv. Teleostei 90 Vert. 156, Ontog. Ammocoetes u. Selachii 87 Vert. 75, Anguis 90 Vert. 78, Petromyzon 87 Vert. 51, Vertebrata 86 Vert. 100, Orbitalmuskel 87 Vert. 122, Phylog. Cetacea 86 Vert. 70, Retractor bulbi Hyperoodon 88 Vert. 119, Prosimiae 89 Vert. 155, Sphineter Tetrodon 87 Vert. 84. — Nerven Chaetopterus 90 Verm. 53. Mammalia 90 Vert. 168, Scorpio 90 Vert. 82. Ciliarganglion Aves 86 Vert. 130. Hyperodon 86 Vert. 128, Lobus ocul. Homol. Apscudes 86 Arthr. 12, Opt. u. Acust. Buccinum 86 Moll. 38, Bulimus 86 Moll. 46, Opt. Anomalie 86 Vert. 128, Eintrittsstelle 89 Vert. 38. Wurzel Mammalia 86 Vert. 120, Augennerven Ursprung Polychaeta 89 Verm. 12. -Ocellen (Nebenaugen) Nyctiphanes 88 Arthr. 27. Thysanura 88 Arthr. 57. Homologie Musca 89 Arthr. 59, Mangel & Formicidae 87 Arthr. 52, Ontog. Acilius 88 Arthr. 15. Doryphora 89 Arthr. 64, Hymenoptera 86 Arthr. 51, Thyridopteryx 88 Arthr. 55. — On-Doryphora 89 Arthr. 64, Hymenoptera 86 Arthr. 51, Thyridopteryx 88 Arthr. 55. — Ontogenie Agelena 86 Arthr. 41, Alciopidae 86 Verm. 42, Alpheus 89 Arthr. 12. Amphibia 90 Vert. 165, Androctonus 86 Arthr. 38, Araneina 86 Arthr. 51, 90 Arthr. 42, 43. Astacus 86 Arthr. 22—24, Crangon 87 Arthr. 21, 23, Decapoda 86 Arthr. 25, Euscorpius 90 Arthr. 40, Haplosyllis 86 Verm. 40. Julus 88 Arthr. 47. Lepus 88 Vert. 32, 161, 89 Vert. 152, Limulus 89 Arthr. 24, 26, Musca (Imago) 88 Arthr. 70, Mysis 87 Arthr. 20, Pecten 86 Moll. 12, 90 Moll. 26, Peripatus 87 Arthr. 29, 30, Petromyzon 87 Vert. 127, 88 Vert. 161, 90 Vert. 125, 126, Reptilia 89 Vert. 16, Talpa 86 Vert. 110, Triton 89 Vert. 151, Vespa 87 Arthr. 13. Neubildung Planaria 86 Verm. 9, Bildung bei Knospung Microstoma 89 Verm. 16, Theilung Gymnodinium 87 Prot. 14, Planaria 89 Verm. 20, Überwachsung von Auge u. Ohr Embryo Didelphys 87 Vert. 66, Vermehrung Blaniulus 86 Arthr. 42, Verschiebung Psygmobranchus 88 Verm. 66, Wanderung Platessa 86 Vert. 73, Pleuronectidae 86 Vert. 90. — Phylogenic 86 A. Entw. 18, 87 A. Entw. 13, 88 A. Entw. 8, Arthropoda 86 Arthr. 18, 89 Arthr. 14, 26, Crustacea 88 Arthr. 20, Gastropoda 89 Moll. 5, 90 Moll. 5, Hexapoda 89 Arthr. 50, Hirudinea 88 Verm. 46, Proteus 89 Vert. 152, Triton 89 Vert. 151, Vertebrata 88 Vert. 147, 89 Verm. 54, 90 Vert. Proteus 89 Vert. 152, Triton 89 Vert. 151, Vertebrata 88 Vert. 147, 89 Verm. 54, 90 Vert. 82, 125. Homologie Arca 90 Moll. 11, Rudimentäre Opheliaceae 87 Verm. 68, Typhlonus u. Aphyonus 87 Vert. 149. Verschiebung Solea 90 Vert. 120. — Physiologie Hexapoda 88 Arthr. 48, 89 Arthr. 59, 60, 69. Gesichtsempfindung Allgemeines 86 Biol. 6, Helligkeits- u. Farbensinn 86 Biol. 4, Lichtperception Formicidae 86 Arthr. 70. Optik Felis 89 Vert. 18, Pigmentbildung Crangon 87 Arthr. 22, Pigment = Excret 87 A. Entw. 13, Pigmentwanderung Tracheata 90 Arthr. 48, Schachse Pisces 86 Vert. 136. Verhalten bei Fortpflanzung Syllideae S7 Verm. 65. — Pigment Polygordius S7 Verm. 66, Scolopendrella S6 Arthr. 31, Pigmentflecke Augenflecke) Asteridae S8 Ech. 12, Cercaria 88 Verm. 19, Cryptomonadinae 89 Prot. 23, Echinoidea 87 Ech. 3, Eunice 88 Verm. 70, Histrionella 88 Verm. 18, Gehirn Embryo Saurii 88 Vert. 124, Spermatozoa Eudorina 89 Prot. 22, Werth Philodinae 86 Verm. 26, Pinealauge s. oben bei Parietalorgan, Rand Decapoda 88 Arthr. 28. - Retina Area 89 Moll. 12. Aves 89 Vert. 153, Homo 89 Vert. 33, 34, 153, Homo Embryo) 87 Vert. 149, Mammalia 87 Vert. 150, 151, Mustela 90 Vert. 167, Pisces 87 Vert. 151, 89 Vert. 152, Valvata 90 Moll. 49, Vertebrata 86 Vert. 133—136, 87 Vert. 7, 88 Vert. 161; Area centr. 89 Vert. 153, u. Fovea centralis Ontog. 90 Vert. 166, F. c. Hippocampus 86 Vert. 136, Ontog. Corvus 88 Vert. 161. De- u. Regeneration Triton 89 Vert. 153, Färbung Vertebrata 86 Vert. 23, Ganglion retinae Homo 87 Vert. 151, Histogenese Vertebrata 87 Vert. 10, 90 Vert. 8, Histol. Vertebrata 86 Vert. 16, Kontractile_Elemente Kaltblüter 90 Vert. 1, Müllersche Fasern Natur Batrachia 90 Vert. 166, Papilla optica 88 Vert. 24, Photomusculäre R. 89 Vert. 152, Phylog. Mollusca 87 Moll. 17, Pigmentirung 90 Vert. 9, Stäbchenumkehr. Phylog. Lamellibranchiata u. Vertebrata 86 A. Entw. 18, Technisches 90 Vert. 167. Schalenaugen Mollusca 89 Moll. 10-12, Sipho Myonera 89 Moll. 19. Neaera 86 Moll. 20. — Skelet. Gesichtsknochen Primates 90 Vert. 31, Augenhöhlen Ontog. Branchiosaurus 86 Vert. 80. Selerotica Amphiuma 90 Vert. 168. — Stiel Gliedmaße Crustacea 88 Arthr. 15, Augenstielantenne Palinurus 87 Arthr. 21, Suborbital gruben Antilopinae 89 Vert. 17. — Thränennasengang Ontogenie Homo 89 Vert. 11. Hardersche Drüse u. Thränengang Amphibia 87 Vert. 152, Thr.-Dr.-Muskeln 90 Vert. 169. — Wachsthum Pecter 90 Moll. 27, Zonula Zinnii 89 Vert. 154, Ontogenie 88 Vert. 162.

Sipho Augenmangel 89 Moll. 34.

Sipho s. Integumentgebilde.

Siphonaria 89 Moll. 40, Kiemenbrüt. 89 Moll. 12, Mantelaugen 89 Moll. 12, Schalenaugen 89 Moll. 10.

Siphonia Kanalsystem 88 Porif. 4.

Siphonochalina Spicula 87 Porif. 7, System.90 Porif. 5. Siphonogaster 90 Verm. 51.

Siphonophora Abdomenanhänge 89 Arthr. 47. Siphonops Arterienconus 90 Vert. 184, Auge 89 Vert. 13. Gehirn 87 Vert. 131, Gehörorg. 89 Vert. 148, 90 Vert. 163, Hautschuppen 90 Vert. 84. Siphonostoma (Verm.) 86 Verm. 39, 87 Verm. 64, Identität 87 Verm. 65, Muskelfasern 87 Verm. 69. Siphonostoma Vert.) Hautskelet 88 Vert. 92, Schwimmblasenkörper 87 Vert. 163, Sym-

path. 90 Vert. 155.

Siphonotreta Phylog. 88 Bryoz. & Brach. 6. Sipunculus 88 Verm. 13, Blut 90 Verm. 41, Blutbild. 89 Biol. 16, Centralnervensyst. 89 Verm. 13, Commensalismus 90 Coel. 23, Muskelphys. 89 Verm. 2, Parasiten 86 Prot. 11, 58 Verm. 13, 90 Prot. 5, Phylog. 86 Bryoz. 6.

Siredon (vgl. auch Amblystoma) Attractionssphären 89 Vert. 45; Augen-Drüsen 87 Vert. 152, A.-Entw. 90 Vert. 165, Retina 86 Vert. 135; Circulations syst.: Herzentw. 86 Vert. 157, Lymphherzen 86 Vert. 160, Milzentw.90 Vert. 192, Venensyst. 87 Vert. 173; Chorda 87 Vert. 103, Darmepithel 88 Vert. 164, Finger 87 Vert. 77, Kiemen 87 Vert. 169, Larynx-muskeln 86 Vert. 154, Leber 87 Vert. 155; Nervensyst.: Centrales 86 Vert. 118, Gehirn 88 Vert. 136, Vorderhirn 88 Vert. 130, Sitta Magen 88 Vert. 165, M.-Drüsen 87 Vert. 154.

Nerven-End. 89Vert. 126, N.-Hügel 87Vert. 46, 144; Ontog.: 88 Vert. 59, 60, 90 Vert. 56, 123, Befrucht. 86 Vert. 30, Eiablage 86 Vert. 54, Eirückbild. 89 Vert. 53, Richtungsspindel 87 Vert. 37, Furch. 86 Vert. 52, 87 Vert. 44, 90 Vert. 55, Kiemenspaltenzahl 90 Vert. 77, Kopfmetamerie 89 Vert. 81, Medullarplatte 89 Vert. 61, Schwanzbild. 90 Vert. 53, Sternumentw. 90 Vert. 111, Umbild. 88 A. Entw. 7; Pigmentzellen 86 Vert. 35, Regen. 86 Vert. 37, Spermatoz. 86 Vert. 31, 90 Vert. 38, Thyreoidea 87 Vert. 162. Siren Gehirn 88 Vert. 136, Handskelet 86 Vert. 96, 88 Vert. 104, Larynxmuskeln 86 Vert. 154, Visceralskelet 89 Vert. 109, Wirbelzahl 86 Vert. 88.

Siriella 89 Arthr. 40.

Sisturus Phylog. 85 Vert. 84. Sitaris Anhangsdrüsen 87 Arthr. 50, Darm 86 Arthr. 64, Farbe 86 Arthr. 63.

Skeletsystem der Invertebraten. Antipatharia 89 Coel. 10, Asteridae 86 Ech. 9, Asterina u. Crinoidenlarve 88 Ech. 3, Asthenosoma 88 Ech. 22, Bathyactis 90 Coel. 15, Blastoidea 86 Ech. 8, Bunodes 89 Coel. 11, Bryozoa 86 Bryoz. 5, 6, Caryophyllia 89 Coel. 10, Ceratina 89 Porif. 7, 8, Clathrodictyon 86 Coel. 23, Comatulidae 88 Ech. 10, Dendrobrachia 89 Coel. 9, Dictyochidae 90 Prot. 13, Discoidea 86 Ech. 11, Echinoderma 86 Ech. 7, Euchphyllia 87, Coel. 10, 10 Ech. 11, Echinoderma 86 brachia 89 Coel. 9, Dictyochidae 90 Prot. 13, Discoidea 86 Ech. 11, Echinoderma 86 Ech. 4, Encrinus 86 Ech. 7, Euphyllia 87 Coel. 9, 10, Fungia 87 Coel. 8, Gorgonidae 87 Coel. 13, 89 Coel. 14, Incalcaria 88 Porif. 5, Madreporaria 86 Coel. 17, 87 Coel. 11—13, 15, 88 Coel. 16—18, 89 Coel. 14, 90 Coel. 15—17, Mussa 87 Coel. 9, 10, Palaeocrinoidea 86 Ech. 7, 8, Pennatula u. Renilla 88 Coel. 26, Phymosoma u. Phoronis 90 Verm. 41, Polyparium 86 Coel. 18, 87 Coel. 14, Porifera 86 Porif. 2, 87 Porif. 3—8, Proteleia 86 Porif. 3, Protophiureae 86 Ech. 10, Radiolaria 87 Prot. 8, 9, 11, Raphyrus 86 Porif. 3, Rhaxella 90 Porif. 4, Rhizopoda 90 Prot. 11, 12, Schizopathinae 89 Coel. 20, Septastraea 88 Coel. 18, Stellettidae 89 Porif. 6, 90 Porif. 4, Stenopora 86 Coel. 18, Stromatocerium 86 Coel. 23, Stromatopora 86 Coel. 22, Tealia 89 Coel. 11, Telesto 89 Coel. 15. — Abnormitäten Sphaerocrinus 88 Ech. 11, Ambulacra Asteroidea 86 Ech. 9, A.-Platten Temnopleuridae 88 Ech. 24, Arme Brachiopoda 86 Brach. 2, Protaster 86 Ech. 10, Armstützapparat Productidae 88 Bryoz. & Brach. 6, Aufbau auf einer Schale Heteropsammia 90 Coel. 23, Axiales Gebilde Dumontia 89 Prot. 15, Calyx Pelmatozoa 86 Ech. 8, Ventralfläche Encrinus 88 Ech. 11, Cellulosereaction Protozoa, Coelenterata u. Bryozoa 90 Biol. 10, Centralkapsel Actinophrys 89 Prot. 16, Chalicoblasten Madreporaria 88 Coel. 17, Chorda Balanoglossus 88 Verm. 73, Clavelina 86 Tun. 5, Scolopendrella 86 Arthr. 31, Tunicata 88 Tun. 2, Cinclides Aiptasia 89 Coel. 13, Deckel Calceola u. Goniophyllum 87 Coel. 15, Endosternit Acaroidea 86 Arthr. 8, Entoskelet Thysanoptera 88 Arthr. 60, Fäden Hircinia u. Spongelia 89 Porif. 4, Flint 88 Porif. 2, Flüssigkeitstonnen Dendrochirotae 89 Ech. 20, Gelenke 90 Arthr. 17, Stenopterus 89 Arthr. 25, Gerüstfasern Porifera 87 A. Entw. 11. — Histologie Anthozoa 87 Coel. 11, Fistulipora 88 Coel. 33, Phylog. Parkeria 88 Coel. 32.— Knorpel Cephalopoda 90 Moll. 63, Gonatus 89 Moll. 56, Loligo 88 Moll. 7. Aptychuskn. Octopoda 89 Moll. 55, Gewebe Gastropoda 90 Moll. 43. Zellen Cephalopoda 88 Moll. 61. Darm Musca 90 Arthr. 67, Mantel u. Fuß Prosobranchiata 88 Moll. 28, Radula Testacella 88 Moll. 45, Stab Cirripedia 90 Arthr. 23, Stränge Proneomenia 89 Moll. 17, Valvata 90 Moll. 48, Trichter Chtenopteryx 90 Moll. 61. - Lophophor Cephalodiscus 87 Bryoz. 1, Mauerblatt Fungia 86 Coel. 18, Neuralcanäle Polychaeta 87 Verm. 70. — Ontogenic Alcyonida 87 Coel. 17, Amphiura 87 Ech. 8, Antedon 88 Ech. 9, 10, Antipathes 86 Coel. 17, Bugula 86 Bryoz. 8, Dendrophyllia 86 Coel. 16, 17, Dorocidaris 87 Ech. 14, Fungia 87 Coel. 17, 20, 89 Coel. 16, Gorgonia 87 Coel. 18, Korotnewia 89 Porif. 7, Manicina 88 Coel. 24, Myxilla 89 Porif. 5, Phyllopoda 86 Arthr. 17, Synapta 88 Ech. 25. Larven Echinus u. Comatula 88 Ech. 2, Pluteus Echinarachnius 86 Ech. 10, Knospe Turbinolidae 89 Coel. 20, mesodermale Natur Alcyonidae 87 Coel. 20. — Ovarien Skeletgewebe Euscorpius 90 Arthr. 40. - Phylogenie Alcyonaria 87 Coel. 21, Anthozoa 89 Coel. 18, 19, Coelenterata 88 Coel. 4, Echinoderma 88 Ech. 4—6, Echinoidea 88 Ech. 23, Madreporaria 88 Coel. 30, 90 Coel. 22, Porifera 89 Porif. 4, Radiolaria 90 Prot. 15. — Regelmäßigkeit Verlust Heteropsammia 90 Coel. 15, Schale

Brachiopoda 86 Brach. 2, Lingula 86 Brach. 1, Septenbildung Flabellum 88 Coel. 26, s. auch Stichwort Verdauungssystem. — Spieula Aleyonidae 87 Coel. 10, 11, Briareum 89 Coel. 14, Cliona 88 Porif. 7, Desmacidon 88 Porif. 7, Didemnidae 90 Tun. 3, Esperella 86 Porif. 3, Heliozoa 89 Port. 17. Porifera 88 Porif. 1, Ridleia 89 Porif. 7, Sarcodietyon 87 Coel. 13, Sarcophytum u. Lobophytum 86 Coel. 18. Chemisch-Physicalisches 87 Porif. 9, Histol. Calcarea 87 Porif. 9, Craniella 88 Porif. 6, Echinoderma 87 Ech. 4, Nomenclatur Porifera 89 Porif. 3, Ontog. Echinoderma 87 Ech. 4, Spongilla 88 Porif. 9, Schlüssel Porifera 90 Porif. 2, Tentakel Dorocidaris 88 Ech. 20, Wachsthum Acanthocystis 89 Prot. 17. Kalkkörper Cysticercus 87 Verm. 33, Dendrochirota 87 Ech. 16, Echinobothrium 89 Verm. 34, Gorgonella 89 Coel. 3, Madrepora 86 Coel. 16, Monostomum 87 Verm. 28, Rhodope 87 Verm. 22, Scolex 88 Verm. 27, Solenophorus 88 Verm. 26, Taenia 88 Verm. 24, Tetrarhynchus 89 Verm. 35. Ontog. Taenia 88 Verm. 23. Kalkplatten Ontog. Asterias 88 Ech. 15, Kalkring Chirodota 87 Ech. 16, oraler Kalkring Beziehungen Holothuroidea 89 Ech. 5, Kalkschleifen u. K.-Spiralen Phylog. Brachiopoda 88 Bryoz. & Brach. 6. — Stiel Cystidea 88 Ech. 11, Strahlen-bündel Rhaphidiophrys 90 Prot. 14. — Stützorgane Plathelminthes 88 Verm. 14. Schwanzeirren Nematoxys 89 Verm. 42, Stützlamelle Polypodium 86 Coel. 12, Stützstab Kieme Neritidae 90 Moll. 38, Trochidae 90 Moll. 39, Cassidaria 90 Moll. 41. — Systematischer Werth Anthozoa 89 Coel. 17, Tarsen Stenosternus 87 Arthr. 48, Tentakel Phoronis 90 Verm. 57, Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 3, Theca Madreporaria 90 Coel. 14, Theilung Acanthocystis 90 Prot. 14, Unregelmäßigkeit Hexactinellidae 88 Porif. 2, Veränderung Chalininae 90 Porif. 5, Ver diekung Hexacorallia 90 Coel. 15, Wachsthum Antipathes 86 Coel. 20, Heterocyathus 88 Coel. 22.

Skeletsystem der Vertebraten. Acanthodini 90 Vert. 94, Actinodon 88 Vert. 90, Amphibia 87 Vert. 98, 90 Vert. 96, Anarosaurus 90 Vert. 6, Anomodontes 90 Vert. 96, Archaeopteryx 87 Vert. 98, Aves 86 Vert. 18, 81, 82, 87 Vert. 99, 88 Vert. 29, 75—79, 90, 89 Vert. 32, 33, 102, 90 Vert. 20, 98, Bos 88 Vert. 22, Branchiosaurus 86 Vert. 80, Brontotheridea 89 Vert. 103, Camptonotidae 88 Vert. 106, Carcharodon 87 Vert. 96, Catodon 89 Vert. 102, 90 Vert. 106, Centetes 86 Vert. 3, Ceratopsia 90 Vert. 96, Cetacea 86 Vert. 25, 82, 83, 87 Vert. 33, 99. Cetotherium 87 Vert. 4, Chamaea 89 Vert. 89, Chelonia 87 Vert. 80, 98, 88 Vert. 90, 89 Vert. 87, 90 Vert. 96, Coccosteus 90 Vert. 94, Coelacanthidae 88 Vert. 88, Colpochelys 88 Vert. 90, Coregonus 89 Vert. 100, Crocodilia 89 Vert. 88, 101, Delphinidae 87 Vert. 99, 89 Vert. 103, Dermochelys 89 Vert. 87, Dinictis 89 Vert. 89, 103, Dinornis 86 Vert. 12, Dinosaurii 87 Vert. 14, Discoglossidae 88 Vert. 188. Ditrochosaurus 90 Vert. 11, Eosphargis 89 Vert. 87, Galictis 86 Vert. 19. Ganoidei 86 Vert. 5, Gastornis 86 Vert. 19, Grammicolepis 88 Vert. 90, Gravigrada 87 Vert. 6, Hallopoda 90 Vert. 96, Heloderma 90 Vert. 96, Hesperornis 90 Vert. 97, Hipparion 88 Vert. 97, Homo 87 Vert. 11, 89 Vert. 35, Hyperodapeton 87 Vert. 97, Hyperodon 87 Vert. 99, Iguanodontidae 88 Vert. 106, Impennes 87 Vert. 81, 99, Kadaliosaurus 89 Vert. 101, Lagenorhynchus 87 Vert. 99, Lagomys 86 Vert. 83, Lariosaurus 86 Vert. 8, Lepadogaster 89 Vert. 100, Macromirosaurus 86 Vert. 69, Macromirosaurus 87 Vert. 69, Macromirosaurus 87 Vert. 69, Macromirosaurus 88 Vert. 69, Macromirosaurus 87 Vert. 69, Macromirosaurus 88 Vert. 69, Macromirosaurus 88 Vert. 69, Macromirosaurus 87 Vert. 69, Macromirosaurus 88 Vert. 69, Macromirosaurus 89 Vert. 69, Macromiro Mammalia 87 Vert. 80, 100, 88 Vert. 11, 30, 91, 92, 89 Vert. 103, 90 Vert. 98, Megalania 88 Vert. 34, Megaptera 88 Vert. 99, Meiolania 86 Vert. 20, 88 Vert. 34, 89 Vert. 26, Micropteron 86 Vert. 2, Monotremata 89 Vert. 89, Neusticosaurus 86 Vert. 69, Nothura 87 Vert. 99, Notornis 86 Vert. 20, Oekus 87 Biol. 8, Opisthocomus 90 Vert. 97, Orcodontidae 90 Vert. 98, Palaeobatrachus 87 Vert. 97, Palaeobatteria 88 Vert. 74, Pareiasaurus 87 Vert. 97, Pelobatidae 86 Vert. 81, 87 Vert. 97, Pelycosaurii 87 Vert. 80, Perissodactyla 87 Vert. 99, Phenacodus 89 Vert. 21, Pinnipedia 88 Vert. 92, Pisces 86 Vert. 80, 87 Vert. 10, 73, 97, 88 Vert. 89, 89 Vert. 100, 90 Vert. 95, 89 Vert. 86, 99, 100, Platygonus 89 Vert. 20, Platysternum 87 Vert. 5, Pleuracanthus 88 Vert. 74, Poëbrotheridae 86 Vert. 72, Proboscidea 89 Vert. 103, Protorosaurus 88 Vert. 90, Rana 87 Vert. 5. 88 Vert. 10, Regalecus 88 Vert. 89, Reptilia 86 Vert. 11, 87 Vert. 98, 88 Vert. 7, Rhytina 89 Vert. 7, 90 Vert. 96, Rodentia 88 Vert. 91, Ruminantia 89 Vert. 103, Saurii 89 Vert. 101, 102, 90 Vert. 19, Sauro-Mammalia 86 Vert. 69, Sauropsida 88 Vert. 90, Sauropterygii 87 Vert. 80, Scelidosaurus 89 Vert. 101, Sotalia 88 Vert. 91, Spectyto 89 Vert. 85, Sphenodon 86 Vert. 7, Steatornis 89 Vert. 102, Stegocephala 90 Vert. 95, Steneosaurus 89 Vert. 19, Stereosternum 86 Vert. 81, 90 Vert. 11, Tapirus 88 Vert. 31, Teleostei 87 Vert. 6, Trygon u. Urolophus 89 Vert. 100, Ursus 87 Vert. 2, 12, Vertebrata 86 Vert. 3, Ziphius 89 Vert. 102. — Allgemeines 86 Vert. 79—83. Ähnlichkeit Primates 86 Vert. 64, Beziehung zur Locomotion 88 Vert. 74. Eisenresorption 88 Biol. 15, Flexible u. elastische Theile Homo 86 Vert. 80, Gelenkbildung 90 Vert. 93, Grünfärbung Protopterus S6 Vert. 65, Lehrbuch Pouchet & Beauregard 89 Vert. 28, Phylogenie 88 A. Entw. 8. — Chorda Batrachia 87 Vert. 104, Branchiosaurus 86 Vert. 80, Pisces 87 Vert. 103, 104, Stegocephala 90 Vert. 96. Chordablastoporus Verhalten Ovis 88 Vert. 67, Deutung 87 Arthr. 11. Ende vorderes Vertebrata 86 Vert. 95,

87 Vert. 1, 107, 88 Vert. 176, 89 Vert. 17, Bos 88 Vert. 1, Didelphys 87 Vert. 74, Embryo Lacertilia 88 Vert. 62, Saurii 88 Vert. 125, Metamerie Vertebrata 87 Vert. 76. Gefäße Amphioxus 89 Vert. 164, Hensenscher Knoten Embryo Felis 90 Vert. 203, Ch. u. Intervertebralscheiben Ovis 90 Vert. 106, Kanal Carnivora 87 Vert. 69, Mammalia 88 Vert. 3, Kerne Amphioxus 90 Vert. 93. Ontogenie 89 Vert. 45, 90 Vert. 41, 53, 83, Amphibia 89 Vert. 59, Aves 90 Vert. 79, Bombinator 89 Vert. 60, Bos 86 Vert. 86, Clupea 88 Vert. 57, Didelphys 86 Vert. 59, 87 Vert. 66, Engraulis 87 Vert. 58, Homo 86 Vert. 89, 89 Vert. 78, 90 Vert. 66, Leuciscus 88 Vert. 57, Mammalia 88 Vert. 65, 90 Vert. 79. Ovis 89 Vert. 67, Petromyzon 88 Vert. 50, 90 Vert. 52, 54, Pisces 86 Vert. 47, 51, Platydactylus 90 Vert. 59, Rana 88 Vert. 60, 73, Reptilia 86 Vert. 55, 88 Vert. 15, Rodentia 86 Vert. 60, 88 Vert. 66, 89 Vert. 68, 82, Selachii 88 Vert. 52, 72. (Hypochorda) 89 Vert. 50, Siredon 88 Vert. 60, 90 Vert. 56, Sorex 90 Vert. 64, Talpa 86 Vert. 60, Teleostei 86 Siredon 88 Vert. 60, 90 Vert. 56, Sorex 90 Vert. 64, Talpa 86 Vert. 60, Teleostei 86 Vert. 51, 52, Torpedo 86 Vert. 46, 87 Vert. 52, 55, 88 Vert. 53, Trionyx 86 Vert. 56, Vespertilio 86 Vert. 60. Phylogenie 86 Vert. 67, 68, 90 Vert. 83, Ch. u. Subchorda 87 A. Entw. 12, Ch. Homologie 87 Vert. 80, Nemertini 87 A. Entw. 12, 13, Pisces 89 Vert. 160. Regeneration Amphibia 86 Vert. 37, Larve Rana 88 Vert. 48. Verschmelzung mit Darm u. Nervencanal Petromyzon 87 Vert. 127. — Ereetiler Anhang hinter dem After Pisces 87 Vert. 87. — Extremitäten im Allgemeinen. Acanthodini 90 Vert. 94. Archaeopteryx 87 Vert. 98. Balaenoptera 88 Vert. 109, Brithopus 90 Vert. 119, Canis 90 Vert. 1, Cetacea 86 Vert. 83, Creodonta 86 Vert. 73, Cypselus 90 Vert. 112, Dasyurus 87 Vert. 123, Delphinidae 89 Vert. 103, Dermochelys 89 Vert. 87, Dicynodontes 90 Vert. 19, Ditrochosaurus 90 Vert. 11, Eryops 89 Vert. 8, Gastornis 86 Vert. 19, Geococcyx 86 Vert. 82, Hallopoda u. Heloderma 90 Vert. 96, Hipparion 88 Vert. 97, Hyperodapeton 87 Vert. 97. Ichthyopterygia 87 Vert. 3, Impennes 87 Vert. 99, Kadaliosaurus 89 Vert. 101, Keirognathus 89 Vert. 115, Lepadogaster 89 Vert. 101, Marsupialia 88 Vert. 34, Megaloptera 88 Vert. 109, Nothura 87 Vert. 99, Ophidia 86 Vert. 65, Opisthocomus 90 Vert. 97, Oreodontidae 90 Vert. 98, Palaeohatteria 88 Vert. 74, Pareiasaurus 87 Vert. 97, Pleuracanthus 88 Vert. 103, 89 Vert. 86, 99, 100, Pristiophorus 90 Vert. 95, Proteus 90 Vert. 79, Protolabis 86 Vert. 72, Strisores 86 Vert. 81, 82, Tursiops 87 Vert. 99, Ungulata 86 Vert. 100, Vertebrata 86 Vert. 95—100, 87 Vert. 112, Ziphius 89 Vert. 102. Gelenke Articulation durch Pneumaticität beein-87 Vert. 112, Ziphius 89 Vert. 102. Gelenke Articulation durch Pneumaticität beeinflusst Aves 88 Vert. 91, Diplarthrie Herkunft 90 Vert. 5, seröse Gelenkbeutel 90 Vert. 112. Synovialsäeke u. Schleimbeutel Homo 88 Vert. 92, Gelenkbildung 87 Vert. 94, Gelenkhöhlen Ontogenie 89 Vert. 99, Gelenkeurven Homo 90 Vert. 20. Knochenarchitectur 89 Vert. 99, Knochenkerne Ontogenie 90 Vert. 8, Lange Knochen Mammalia 87 Vert. 17, Maße Anthropomorphae 89 Vert. 117. Ontog. Amphiuma 90 Vert. 95, Apteryx 88 Vert. 108, 90 Vert. 97, Cypselidae 89 Vert. 115, Gallus 87 Vert. 114, Homo 87 Vert. 95, Vertebrata 89 Vert. 112, 113. Phylog. 87 Vert. 1, 113, 89 Vert. 116, Mammalia 89 Vert. 102, Homol. Vertebrata 87 Vert. 113, Platycnemie Anthropomorphae 87 Vert. 117. — Extr., hintere Reptilia 86 Vert. 95, Selachii 86 Vert. 166. a) Beckengürtel: Aristosuchus 87 Vert. 28, Protopterus 89 Vert. 113; Becken Amniota 87 Vert. 81, Aves 86 Vert. 12, 87 Vert. 13, 81, Cervidae 86 Vert. 99, Chamaeleo 86 Vert. 98, Crocodilus 87 Vert. 114, Cumnoria 90 Vert. 34, Cyclobatis 88 Vert. 104, Emys 90 Vert. 112, Gale-opitheeus 86 Vert. 99, Halicore 87 Vert. 117, Iguanodon 88 Vert. 90, Megalapteryx 86 Vert. 12, Ornithopsis 89 Vert. 32, Palaeohatteria 88 Vert. 106, Ruminantia 90 Vert. 19, Geschlechtsunterschiede Ungulata 88 Biol. 8, Ontog. Aves 87 Vert. 114, Casuarius 88 Vert. 108, Mammalia 89 Vert. 117, Salamandridae 90 Vert. 110, Phylog. Reptilia 90 Vert. 112, Beutelknochen Marsupialia 88 Vert. 120, Beckenepiphysis Mammalia 88 Vert. 1; Epipubis Mammalia 88 Vert. 30, E. Phylogenie Batrachia 90 Vert. 111, Hypoischium Mammalia 90 Vert. 112. Penis Homologie 86 Vert. 166, 167, Penisknochen Hydromys 87 Vert. 178, Mammalia 87 Vert. 179, Praepubis Iguanodon 88 Vert. 106, Reptilia 87 Vert. 114, Processus pectinealis Homol. Aves 89 Vert. 115, Postcloacale Pygopus 86 Vert. 98, Postpubis Falconidae 86 Vert. 25, Pubis 86 Vert. 99, Sauropsidae 86 Vert. 98, Sacrum Aves 87 Vert. 115, Synovialfalte Hüftgelenk Vertebrata 89 Vert. 1. b) Bein: Anthropomorphae 89 Vert. 118; Femur 89 Vert. 30, Chelonia 88 Vert. 106, Elephas 89 Vert. 33, Halitherium 89 Vert. 11, Mastodon 89 Vert. 33, Ornithosaurus 90 Vert. 19, Patricosaurus 87 Vert. 28, Typothorax 87 Vert. 98, Atavistisches Homo 90 Vert. 6; Patella Ontog. Gallus 87 Vert. 115, Tibia Anthropomorphae 88 Vert. 11, Malleolus tibialis Prosimiae u. Primates 86 Vert. 100, Trochanter Dinosaurii 88 Vert. 106, 3. Troch. Phylog. Homo 89 Vert. 10. c) Fuß u. Hand: Archi-, Cheirou. Ichthyopterygium 87 Vert. 112, Cheir. Phylog. 88 Vert. 104, Ichthyopt. u. Sauropt. 89 Vert. 21; Carpus n. Tarsus 86 Vert. 3, 95—97, Amphibia 88 Vert. 104, 105, 90 Vert. 111, Hylobates 90 Vert. 117, Proboscidea 88 Vert. 108, Reptilia 86 Vert. 98, Ungulata 88 Vert. 109, Gelenk Ungulata 88 Vert. 81, Ontog. Equus 86 Vert. 25, Phylog. Artio- u. Perissodactyla 86 Vert. 70, Vertebrata 89 Vert. 115,

Umwandlung Ungulata 87 Vert. 116; Phalangen Batrachia 89 Vert. 114, Cetacea 86 Vert. 99, Galeopithecus 86 Vert. 99, Trionycidae 87 Vert. 98, Polydactylie 86 Vert. 97, 87 Vert. 116, Homo 87 Vert. 26, Präpollex u. Prähallux Manmalia 87 Vert. 116, 90 Vert. 78, Sesambeine 89 Vert. 29, Aves 88 Vert. 91. Homo 90 Vert. 31, Sphin-116, 90 Vert. 78, Sesambeine 89 Vert. 29, Aves 88 Vert. 91, Homo 90 Vert. 31, Sphingurus 88 Vert. 108. d) Hand allein: Aves 88 Vert. 107, 108. Camptonotidae u. Iguanodontidae 88 Vert. 106, Cetacca 90 Vert. 115. 116, Pinnipedia 89 Vert. 116, Sirenia 87 Vert. 117, Theriodesmus 89 Vert. 115. Ontog. Cetacca 87 Vert. 116, 88 Vert. 110, 89 Vert. 116, Gallinaeea 88 Vert. 107, Phylog. Aves 89 Vert. 114; Carpus Chelonidae 89 Vert. 115, Sauropsida 89 Vert. 114. Ungulata 89 Vert. 116, 117, Anomalie Bos 90 Vert. 117, Epiphysen Mammalia 87 Vert. 82, Falciforme Mammalia 88 Vert. 108, Handgelenk Mechanisches Vertebrata 89 Vert. 10; Metacarpus Bison 87 Vert. 116, Homo 87 Vert. 18, Phalangen Carinates 89 Vert. 115, Präpollex Pedetes u. Bathyergus 89 Vert. 115. e) Fuß allein: Gallus 86 Vert. 65, Homo 89 Vert. 118; Astragalus Scelidotherium 87 Vert. 112. Fersengelenk Mammalia 88 Vert. 111, 90 Vert. 113. Hallux Aphriza 88 Vert. 90. Metatarsus Alactaga 89 Vert. 118 Diomedea 86 Vert. 17 Programa Aphriza 88 Vert. 90. Metatarsus Alactaga 89 Vert. 118, Diomedea 86 Vert. 17, Progoura 89 Vert. 9, Prähallux Amphibia 90 Vert. 111, Mammalia 89 Vert. 118, Styliforme Fingerbildung Equus 89 Vert. 117; Tarsus Archegosaurus 86 Vert. 98, Chiroptera 86 Vert. 100, Diomedea 86 Vert. 17, Galeopithecus 86 Vert. 99, Listriodon 89 Vert. 103, Palaeohatteria 88 Vert. 106. Stereosternum 87 Vert. 80, Tragulus 90 Vert. 117, abnorme Verwachsung Vertebrata 90 Vert. 17; Trigonum Anomalie 89 Vert. 118, Variation Canis 90 Vert. 24. — Extr., vordere Galeopithecus 86 Vert. 99, Ichthyosaurii 87 Vert. 113. Stereosternum 87 Vert. 113, Ontog. Batrachia 89 Vert. 113. a) Schultergürtel: Amphiuma 88 Vert. 90, Aves 88 Vert. 106, Belodon 87 Vert. 80, Galeopithecus 86 Vert. 99, Ichthyosaurus 87 Vert. 27, Keirognathus 88 Vert. 29, Mammalia 90 Vert. 122, Pisces 86 Vert. 97, Ontog. Amphibia 90 Vert. 111, Teleostei 87 Vert. 77, Schultergelenk Vertebrata 87 Vert. 6; Acromiale 88 Vert. 24, Axillarer Anhang Rhacolepis 87 Vert. 100; Clavicula Aëtosaurus u. Belodon 87 Vert. 80, Embryonen Ungulata 90 Vert. 117, Clavicula australisches Säugethier 88 Vert. 30, Clavicula u. Gelenke 90 Vert. 112, Coracoidea Allotheria 89 Vert. 89, Aves 86 Vert. 3, Mammalia 86 Vert. 99, Coracoidapophyse Homol. Mammalia 87 Vert. 116, Glenoidium Homol. Homo 87 Vert. 117, Scapula Anthropomorphae 87 Vert. 117, Diclonius 86 Vert. 98, Trommelapparat Balistes 89 Vert. 160. b) Arm: Apophysis superepitrochlearis Homo 89 Vert. 117, Ellenbogen Vertebrata 87 Vert. 34, E.-Gelenk 88 Vert. 103, Mammalia 86 Vert. 98, Epicondyloide Löcher Sauropsida 87 Vert. 80, Humerus 89 Vert. 30. Aves 87 Vert. 115, Euclastes 89 Vert. 9, Homo 87 Vert. 5, Reptilia 88 Vert. 28, Theriodesmus 87 Vert. 115, H.-Canäle Amniota 86 Vert. 97, H.-Torsion 88 Vert. 103, Subepitrochlearis Homo 87 Vert. 22, Supracondyloidloch Hylobates u. Ovibos 90 Vert. 117. c. Hand s. oben bei Extr., hintere. — Flossen 87 Vert. 95, Bathypterois 87 Vert. 113, Carcharodon 87 Vert. 96, Coelacanthidae 88 Vert. 88, 89, Dipneusta u. Elasmobranchii 87 Vert. 113, Pisces 86 Vert. 65, 87 Vert. 95, (unpaare) 86 Vert. 64, Pristiophorus (unp.) 90 Vert. 95, Selachii 90 Vert. 77. Ontog. Pisces 90 Vert. 110, Ontog. u. Homol. Pisces 90 Vert. 111, Phylog. Pisces 89 Vert. 99, Raja 89 Vert. 114, Homol. mit den Schuppen Selachii 90 Vert. 99, Classificationswerth Pisces 86 Vert. 23, Verbindung durch mesodermale Membran Batrachus 90 Vert. 98. After- u. Schwanzflosse Carassius 87 Vert. 78, Bauchflosse Pleuracanthus u. Xenacanthus 90 Vert. 111, überzählige 88 Vert. 33. Brustflossen Cestracion 87 Vert. 113, Cheliophorus u. Coccostcus 89 Vert. 104, Xenacanthus 88 Vert. 103, Präclaviculare Flossen Undina 88 Vert. 89. Rückenflosse Skelet Polypterus 87 Vert. 100, Umwandlung Sturionidae 87 Vert. 100. Schwanzflosse Coclacanthidae 88 Vert. 88, 89. — Haftorgan Echeneis 86 Vert. 64, 58 Vert. 82, Lepadogaster 87 Vert. 78, 89 Vert. 84. — Hautskelet 's. auch Stichwort Integumentgebilde. Carapax Emydinae 86 Vert. 17, Hörner Cervus 86 Vert. 94, Knochenkern Ovis 89 Vert. 111, Schale Ontog. Emyda 89 Vert. 34. — Histologie Homo 89 Vert. 18, Phymosoma 89 Verm. 49, Vertebrata 87 Vert. 95, s. auch unten Knochen u. Knorpel. — Kiefer s. Stichwort Verdauungssystem. — Knochen Histol. 57 Vert. 16, 31, 94, 95, 89 Vert. 49, 90 Vert. 93, Aepyornis 89 Vert. 85, Amphibia 87 Vert. 6, Pisces 87 Vert. 73, 95, Primates (Lumbarwirbelsäule) 89 Vert. 8, Rana 87 Vert. 7, Teleostei 90 Vert. 93, Orto 188 Vert. 13, 100 Vert. 18, Christopher Westerner Westerner Vert. 18, 180 Vert. 87 Vert. 73, 95, Primates (Lumbarwirbelsäule) 89 Vert. 8, Rana 87 Vert. 7, Teleostei 90 Vert. 92, Ontog. 88 Vert. 8, 89 Vert. 17, 90 Vert. 42, Ossification s. weiter unten, Phylog. 90 Vert. 92. Canāle Rhytina 86 Vert. 80, (foss.) 87 Vert. 95. Mark Aves 90 Vert. 47, Blutbildung 89 Vert. 166, 167, 90 Vert. 27, Mammalia 90 Vert. 46, Fettzellen Atrophie Vertebrata 89 Vert. 4, Inhalt Aves 88 Vert. 42, Physio-Pathologisches 90 Vert. 27, Riesenzellen Felis 90 Vert. 48, Vertebrata 89 Vert. 48, 52, Theilung 88 Vert. 8, Zelltheilung 89 Vert. 47. Osteoclasten Herkunft 90 Vert. 93, Sharpeysche Fasern 87 Vert. 94, Spongiöse Knochen 88 Vert. 88, K.-Zellen 89 Vert. 39, Knochenzellenanastomosen 90 Vert. 47. — Knorpel (Cephalopoda u. Gastropoda s. weiter oben bei Invertebrata) Histol. Vertebrata 89 Vert. 49, 90 Vert. 93, Lumbarwirbelsäule Primates 89 Vert. 8. Ontog. 86 Vert. 13, 88 Vert. 8, 89 Vert. 98, 90 Vert. 42,

Petromyzon 90 Vert. 92, Rana 89 Vert. 113, Wachsthum Rana 90 Vert. 47. Barteln Knorpelachse Peristedion 90 Vert. 158. Chondroidgewebe Fußsehnen Aves 89 Vert. 119, Chondrogene Schicht 87 Vert. 94. Gelenkkorpel Aves 90 Vert. 93, Mammalia 87 Vert. 94. Hyaliner Kn. 86 Vert. 25, Aves 90 Vert. 47, Mammalia 88 Vert. 44, Vertebrata u. Cephalopoda 87 Vert. 93, 91, Safteanälchen Mammalia 88 Vert. 44. Intertrabecularknorpel Acipenser 87 Vert. 96, Knorpelkern u. -stab Epiphysis u. Os parietale Reptilia 90 Vert. 108, Marsupialkn. Myrmecobius 89 Vert. 98, Netzknorpel 87 Vert. 93, Plica lunulae Homo 86 Vert. 139, Regeneration Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 37, Kn.-Rohr Beziehungen zum Skelet Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 38, Kn.-Reste in Halsmuskeln 86 Vert. 5, Säulenknorpel Ontogenie Mammalia 88 Vert. 44, Kn.-Skelet Scaphirhynchus 87 Vert. 96, Unterzunge Mammalia 86 Vert. 147, Venenwülste klappenartige Pisces 90 Vert. 181, Wrisbergsche Knorpel 87 Vert. 15, 164, Kn.-Zellen Betheil. an Regeneration Triton 86 Vert. 41, Zellenreste Haut Elephas 90 Vert. 91. — Lufträume Aves 89 Vert. 162. — Muskeln Verhalten dazu Aves 88 Vert. 90, Equus 87 Vert. 30. — Ontogenie Amphioxus 88 Vert. 71, Amphiuma 90 Vert. 95, Anatidae u. Alcidae 90 Vert. Petromyzon 90 Vert. 92, Rana 89 Vert. 113, Wachsthum Rana 90 Vert. 47. Barteln Amphioxus 88 Vert. 71, Amphiuma 90 Vert. 95, Anatidae u. Alcidae 90 Vert. 97, Embryo Apteryx 90 Vert. 96, Hyperoodon 88 Vert. 91, Mammalia 87 Vert. 47. O. u. Regeneration Vertebrata 87 Vert. 19, Petromyzon 87 Vert. 95, Primordialknorpelskelet Homo 87 Vert. 95. Segmentation Eintritt Cypselus 90 Vert. 81, Sklerotome Pristiurus 88 Vert. 41, Selachii 89 Vert. 57, Torpedo 90 Vert. 75, Verschiedenheit Aves 88 Vert. 90, Verschmelzungen 90 Vert. 29, Vertebrata 86 A. Entw. 13, 88 Vert. 31. — Ossification 86 Vert. 73, Sotalia 88 Vert. 91, Emiphyson Vertebrata 85 Vert. 85, Extermitätengüntel 87 Vert. 73, Sotalia 88 Vert. 91. Epiphysen Vertebrata 88 Vert. 88. Extremitätengürtel Apteryx 88 Vert. 108, Becken Aves 87 Vert. 115, Brustgürtel Aves 88 Vert. 91, 106. Extremitäten Batrachia 89 Vert. 114, Flügel Gallus 87 Vert. 114, Phalangen Cetacea 88 Vert. 109. Gehörkapsel Mammalia 87 Vert. 108, Hyoidbogen Vertebrata 88 Vert. 24, Kiemenbogen Amphiuma 90 Vert. 95. Knorpel Aves 90 Vert. 47, Vertebrata 89 Vert. 99, Gelenkknorpel Aves 90 Vert. 93. Knochenkapseln Mammalia 86 Vert. 9, Ligamente d. Wirbelsäule Aves u. Ignanodon 87 Vert. 117. Mandibel Ovis 88 Vert. 88, Coelacanthidae 88 Vert. 88, Unterkiefer Ovis u. Sus 88 Vert. 44, Intermaxillare Mammalia 88 Vert. 102, 103. Occipitalloch Mammalia 88 Vert. 102, Penisknochen Mammalia 87 Vert. 179, Peritoneum, Schwimmblase u. Aorta Halsgegend Pisces 90 Vert. 105, Schuppen Pisces 90 Vert. 98-100, Wirbelsäule Apteryx 88 Vert. 98, Zahncement Cavia 88 Vert. 93. Zellen Rolle dabei 89 Vert. 99, Untergang d. Knorpelzellen Mammalia 88 Vert. 95. Zehen Kohe daber 85 Vert. 95. Ontergang d. Kholpetzellen Mammalia 88 Vert. 44. — Phylogenie Apteryx 90 Vert. 85. Cetacea 86 Vert. 70, 88 Vert. 75, Chelonia 86 Vert. 69, Dermochelys 88 Vert. 90, Ganoidei 86 Vert. 68, Mammalia 89 Vert. 102, 90 Vert. 26, Passeres 89 Vert. 88, Ratites 86 Vert. 69, Sirenia 86 Vert. 70, Torpedo 90 Vert. 75, Vertebrata 86 A. Entw. 16. Extremitätendrehung 90 Vert. 78, Muskeln Einfluss auf die Differenzirung 90 Vert. 94, Verwandtschaft Crocodilia 88 Vert. 78, Lacertilia 88 Vert. 79. — Physiologie. Statik u. Dynamik Equus 90 Vert. 8. — Pleura Knochenkern Cavia 87 Vert. 176. — Regeneration Testudo 86 Vert. 80, Triton 86 Vert. 41. — Respirationsorgane. Bronchien Chamaeleo 86 Vert. 156. Kiemen 86 Vert. 89—95, 87 Vert. 107. Amphioxus 86 Vert. 67, 89 Vert. 83, 159, 90 Vert. 174, Citharinus 86 Vert. 91, 149, Homo 86 Vert. 21, Ichthyophis 90 Vert. 176, Mammalia 86 Vert. 95, Larven Rana Homo 86 Vert. 21, Ichthyophis 90 Vert. 176, Mammalia 86 Vert. 95, Larven Rana 90 Vert. 176, accessorische Kiemen Citharinus 86 Vert. 148, Labyrinthici 88 Vert. 179, Ontog. Pisces 88 Vert. 181, Phylog. 87 Vert. 77, 88 Vert. 71. Larynx 86 Vert. 153—155, Delphinidae 90 Vert. 178, L. u. Trachea Phylogenetisches 87 Vert. 163, Schwimmblase Pteridium 86 Vert. 153, falsche Stimmbänder Mammalia 89 Vert. 163, Syrinx Xenorhynchus u. Abdimia 86 Vert. 156. — Rippen 86 Vert. 85—89, 87 Vert. 104. Typothorax 87 Vert. 98. 1. Rippe Salamandra 89 Vert. 107, 8 Rippen Homo 89 Vert. 1. Abdominalrippen Reptilia 89 Vert. 107, Costalbogen zum Sternum 89 Vert. 29. Gelenk. Reptilia 86 Vert. 87, Simoedosaurii 87 Vert. 80, zwischen 1. u. 2. Rippe Homo 90 Vert. 106. Homol. 90 Vert. 104, Maße Mammalia 89 Vert. 107, Ontog. Apteryx 88 Vert. 98, Phylog. Ichthyosaurii 87 Vert. 80, Vertebrata 87 Vert. 77, 80, 107, 89 Vert. 107. — Schädel Amphiuma 86 Vert. 81, Anomodontes 90 Vert. 108, Belodon 87 Vert. 80, Bos 88 Vert. 14, 17, 22, Camelidae 90 Vert. 87, Canidae 87 Vert. 22, 88 Vert. 22, 90 Vert. 21, 110, Capitosaurus 90 Vert. 16, Ceratochelys (M[e]iolania) 87 Vert. 98, Chamaeleo 87 Vert. 5, Chelone 89 Vert. 37, Cricodus 90 Vert. 95, Ctenomys 87 Vert. 22, Cypselus 90 Vert. 109, Dendrodus 89 Vert. 100, Dicotylinae 88 Vert. 7, Elacate 88 Vert. 12. Erinaceus 86 Vert. 17, Felis 89 Vert. 20, 89, Galeopithecus 86 Vert. 94, Galera 86 Vert. 19, Galesaurus 87 Vert. 110, Gorilla 87 Vert. 112, Hainosaurus 88 Vert. 101, Heterocephalus 86 Vert. 26, Homo 86 Vert. 9, 88 Vert. 1, 89 Vert. 4, Hyperodapeton 87 Vert. 81, Hyperodon 89 Vert. 37, Hypophthalmus 86 Vert. 4, Hyperodapeton 87 Vert. 81, Hyperodon 89 Vert. 37, Hypophthalmus 86 Vert. 4, Hyperodapeton 87 Vert. 81, Hyperodon 89 Vert. 37, Hypophthalmus 86 Vert. 4, Hyperodapeton 87 Vert. 81, Hyperodon 89 Vert. 37, Hypophthalmus 86 Vert. 4, Hyperodon 89 Vert. 81, Hyperodon 89 Vert. 37, Hypophthalmus 86 Vert. 40, Hyperodon 80 Vert. 81, Hyperodon 80 Vert. Vert. 4, Hyperodapeton 87 Vert. 81, Hyperodon 89 Vert. 37, Hypophthalmus 86 Vert. 28, Ichthyophis 90 Vert. 107, Ichthyopterygii 87 Vert. 80, Iguanoidea 90 Vert. 4,

Laemargus 90 Vert. 107, Lagomys 86 Vert. 23, Lutra 86 Vert. 19, Lynx 87 Vert. 32, Lytoloma 89 Vert. 110, Mammalia 86 Vert. 92, 95, 90 Vert. 19. Manatus 86 Vert. 94, Mastodon u. Megaptera 89 Vert. 111, Megatherium 89 Vert. 6, Monotremata 89 Vert. 111, Mosasaurus 88 Vert. 101, 90 Vert. 108, Mus 88 Vert. 31, Mustelidae 86 Vert. 94, 87 Vert. 22, Nothosaurus 90 Vert. 108, Otaria 90 Vert. 192, Palaeoprionodon 89 Vert. 11, Parasuchia 89 Vert. 85, Pelobates 88 Vert. 5, Plioplatecarpus 90 Vert. 108, Polypterus 90 Vert. 4, Primates 86 Vert. 94, 95, Procavia (Hyrax) 87 Vert. 112, Pročehidna 88 Vert. 91, Protosphyraena 90 Vert. 107, Pterosaurii 88 Vert. 101, Regalecus 86 Vert. 89, Reptilia 86 Vert. 91, 89 Vert. 108, Rhynchocephala 87 Vert. 80, Ruminantia 90 Vert. 110, Satyrus 87 Vert. 6, Seclidotherium 87 Vert. 112, Selachii 86 Vert. 22, 90 Vert. 94, Sirenia 87 Vert. 9, Squaloraja 87 Vert. 96, Stegosaurus 87 Vert. 20, Sus 86 Vert. 19, 89 Vert. 25, Tarsipes 90 Vert. 109, Teleostei 86 Vert. 89, 90, Triceratops 89 Vert. 101, Ungulata 87 Vert. 20, Ursus 89 Vert. 31, Vertebrata 86 Vert. 89–95, 87 Vert. 107, 89 Vert. 7, 22, 29, 108, Åhnlichkeit Aves 90 Vert. 85, Areus zygomaticus Homo 87 Vert. 18, Asymmetrie Hyperoodon 88 Vert. 73, Basis der Barten Knochen darunter Balaenoptera 86 Vert. 144, Basis Plesictis 89 Vert. 11, Segmentation Chlamydoselachus 89 Vert. 110, Verhalten zur Chorda 89 Vert. 82, Knorpelschädelbasis Homo 87 Vert. 107, Bregmaticum Homo 89 Vert. 6. Canalis craniopharyngeus lat. Mammalia 90 Vert. 109, C. fallopiae Mammalia 86 Vert. 93, Continuitätsunterbrechungen macerirter Schädel Mammalia 87 Vert. 111, Crista occipitalis Pteranodon 89 Vert. 9, Dach und Hirn 90 Vert. 21, Dach Ontog. Crista occipitalis Pteranodon 89 Vert. 9. Dach und Hirn 90 Vert. 21, Dach Ontog. Ovis 89 Vert. 111. Einfluss d. Domestication Meleagris 87 Vert. 110, Epipterygoideum Chelonia 89 Vert. 110, Ethmoidalregion Embryo Apteryx 88 Vert. 101, Ethmoideum Pelobates 88 Vert. 14, Gaumenbein Bufo 86 Vert. 91, Gesichtsknochen 90 Vert. 106. Größe Lutra 89 Vert. 31. Hyoidbogen Amblystoma 87 Vert. 110, Homo 86 Vert. 22, Ontog. Rana 90 Vert. 109, Phylog. Vertebrata 89 Vert. 109, Homo 89 Vert. 110, Hyomandibularknorpel Ontog. Teleostei 86 Vert. 149. Interparietale Lepus 90 Vert. 14, Jugale u. Pterygoideum Phylogenie Vertebrata 87 Vert. 17. Knochenbildung Vertebrata 87 Vert. 20. Ersparung von Knochensubstanz Wasser-Mammalia 87 Vert. 111, Knorpelschädel Amblystoma 88 Vert. 90. Leuchtorgane Ipnops 87 Vert. 86. Knorpel Halosaurus 87 Vert. 86. Löcher 88 Vert. 13. Mammalia 87 Vert. 111, Rodentia 90 Vert. 19. Viverra 89 Vert. 11. L. u. Gefäße Homo 88 Vert. 191, Öffnung f. d. Parietalauge Tritylodon 87 Vert. 111, L. Phylog. 90 Vert. 109, Parietalloch u. Augenkapsel Coccosteus 90 Vert. 101. Lufträume Aves 87 Vert. 164. Crocodilia 87 Vert. 110. Mandibularbogen Phylog. Vertebrata 89 Vert. 109. Mastoid-Epiphyse Ursus 89 Vert. 111, Maxillo-Palatales Aves 89 Vert. 110. Metameric 87 Vert. 76, Pisces 87 Vert. 75, Metamorphose 86 Vert. 8, Mammalia 87 Vert. 110. Mylohyoidrinne Mammalia 88 Vert. 103. Occipitale Homo 89 Vert. 14, Vertebrata 87 Vert. 4, Anomalie 90 Vert. 18, Occipitalwirbel Ontog. Lepus 89 Vert. 107. Ontog. Neotoma 89 Vert. 111, Pathologische Form Vertebrata 87 Vert. 4. Phylog. 88 Vert. 99, 90 Vert. 75, Aves 88 Vert. 102, Ichthyosaurii 87 Vert. 80, Mammalia 90 Vert. 108, accessorische Knochen Mammalia 77 Vert. 111, 90 Vert. 109, Pipcelaure upperhiederte Stelle derriber Portille St. Vert. 111, 90 Vert. 109, Pipcelaure upperhiederte Stelle derriber Portille St. Vert. 87 Vert. 111, 90 Vert. 109. Pinealauge unverknöcherte Stelle darüber Reptilia 88 Vert. 149. Primordialschädel Proteus 90 Vert. 80. Phylog. Vertebrata 90 Biol. 20. Prosquamosale Homologie 87 Vert. 110. Quadratum 87 Vert. 107, Aves 89 Vert. 110, Mammalia 86 Vert. 3, Mosasaurus 88 Vert. 101, Qu. = Interarticularknorpel Mammalia 90 Vert. 109, Quadratojugale Tejus 87 Vert. 110. Sella turcica u. Orbita Gefäße Homo 86 Vert. 160. Sinus Vertebrata 88 Vert. 13, in Verbindung m. d. Geruchsorgan Mammalia 87 Vert. 111, Sphenoideum Canalis cranio-pharyngeus lat. Mammalia 88 Vert. 102, Sphenoticum Homo 89 Vert. 2, 90 Vert. 3, Thränengang Mammalia 88 Vert. 103, Transversum Hydraspis 88 Vert. 101, Verknöcherung Ichthyophis 90 Vert. 84, Visceralskelet Batrachia u. Reptilia 87 Vert. 110, Proteus 90 Vert. 80, Vomer Aves 89 Vert. 111, Wirbeltheorie Vertebrata 87 Vert. 11, 88 Vert. 72, angewachsene Wirbel Pisces 87 Vert. 109. — Schwanz Ceratodus 86 Vert. 88. Metamorphose Mola 86 Vert. 64. — Sinnesorgane. a) Auge: Sclerotica Amphiuma 90 Vert. 168, Cephaloptera 90 Vert. 165, Aves 86 Vert. 137, Knorpelzellen Mangel Proteus 89 Vert. 151, 152. b) Ohr: Gehörknochen 89 Vert. 19, 108, Amphibia 88 Vert. 100, Batrachia 88 Vert. 7, Cetodontidae 86 Vert. 21, 88 Vert. 25, Lacerta 89 Vert. 110, Simoedosaurii 87 Vert. 80, Ontog. Mammalia 88 Vert. 93, Rana 90 Vert. 163, Onto- u. Phylog. 87 Vert. 107, 108, Phylog. Mammalia 88 Vert. 101; Columella Ichthyosaurus 86 Vert. 91, Col. u. Steigbügel Phylogenetisches 90 Vert. 108; Ohrknorpel 89 Vert. 32, Echidna 89 Vert. 149, Ohrläppehen Vert. 109, Quadratojugale Tejus 87 Vert. 110. Sella turcica u. Orbita Gefäße Homo 86 Phylogenetisches 90 Vert. 108; Ohrknorpel 89 Vert. 32, Echidna 89 Vert. 149, Ohrläppchen Homo 88 Vert. 149, Ohrmuschel u. Tuba Eustachii Homo 87 Vert. 149, Labyrinth Homo 90 Vert. 29, Posttympanicum Ursus 86 Vert. 94, Suprastapediale Plioplatecarpus 88 Vert. 101, Tympanicum Cetacea 87 Vert. 19, Webersche Knöchelchen Pisces 90 Vert. 105, Siluroidea 89 Vert. 107, 160. c) Nase: Primates 86 Vert. 6; Beine Abnormität Homo 89 Vert. 111, Kamm 87 Vert. 107, Scheidewand 90 Vert. 12, Apertura pyriformis Formverschiedenheit

90 Vert. 20; Jacobsonsche Knorpel Apteryx 90 Vert. 97, Gallus 90 Vert. 159, Mammalia SS Vert. 159. — Sternum Aves S7 Vert. 99, SS Vert. 99, Batrachia 90 Vert. 106, Cypselus 90 Vert. 112, Di- u. Monoclonius 86 Vert. 88, Dinornis 86 Vert. 20, Mycetes 86 Vert. 1, Totanus 88 Vert. 29. Ontog. u. Phylog. Amphibia 90 Vert. 111, Mycetes 90 Biol. 3, Vertebrata 86 Vert. 85—89, 89 Vert. 113, Zusammensetzung 89 Vert. 107. Manubrium Grenze Anthropomorphae 90 Vert. 106, Physiol. 90 Vert. 14, Verdoppelung Phylogen. Mycetes 90 Vert. 178. — Systematisches Gallinaceo-Grallatores 88 Vert. 28. — Variation Vertebrata 87 Vert. 28. — Wirbelsäule 86 Vert. 85—89, 87 Vert. 106, 107, Aves 88 Vert. 98, Batrachia 86 Vert. 86—88, Bombinator 90 Vert. 106, Chlamydoselachus 89 Vert. 86, Cypselus 90 Vert. 106, Hylobates 90 Vert. 106, Hyperoodon 87 Vert. 105, Mammalia 86 Vert. 22. Nothosaurus 89 Vert. 19, Palaeohatteria 88 Vert. 97, Pisces 87 Vert. 95, Plagiostomata 86 Vert. 88, Primates 86 Vert. 89, 89 Vert. 30, 90 Vert. 28, Regalecus 86 Vert. 85, Reptilia 86 Vert. 86—88, Selachii 90 Vert. 94, Thynnus 89 Vert. 107, Ontog. 88 Vert. 107, Apteryx 88 Vert. 95, Bos 86 Vert. 85, Gallus 87 Vert. 105, Lacerta 89 Vert. 107, Tropidonotus 89 Vert. 106. Regeneration Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 37. Wirbel Amphiuma 86 Vert. 81, Ceratochelys 87 Vert. 98, Heterosuchus 87 Vert. 28, Iguanodon 88 Vert. 90, Meles 86 Vert. 19, Patricosaurus 87 Vert. 28, Protostega 89 Vert. 87, Reptilia 88 Vert. 98, Selachii 86 Vert. 21, Sphenodon 86 Vert. 10, 87 Vert. 105, Thecospondylus 88 Vert. 98, Ontog. Elephas 86 Vert. 25; Anhänge 87 Vert. 104, Anapophysen Primates 89 Vert. 24, Apophysen Odontoceta 87 Vert. 106; Atlas u. Epistropheus Mammalia 86 Vert. 89, Vertebrata 90 Vert. 106, Odontoideum Homo 86 Vert. 11, 87 Vert. 107, Proatlas Vertebrata 88 Vert. 99 Vert. 9, Hatteria 88 Vert. 102, 90 Vert. 106; Beckenwirbel Galeopithecus 86 Vert. 89; Centrenepiphysen etc. 87 Vert. 1, Centren Nasenscheidewand Bos 88 Vert. 1; Extremitätengürtel Homol. Mammalia 89 Vert. 83, Gelenkung 86 Vert. 88, Intercentra 86 Vert. 7, 87 Vert. 104, 105, 89 Vert. 8, Lumbarwirbel Anthropoidea 87 Vert. 83, Primates 86 Vert. 7; Nackenwirbel Metaxytherium 86 Vert. 5, Anomalie Felis 90 Vert. 23, Gelenkung Cheloniidae 89 Vert. 107, Phylog. Bradypus 87 Vert. 105; Pleuroide u. Actinosten Lepidosteus 89 Vert. 107, Prä- u. Postsacralwirbel Bombinator 89 Vert. 107; Schwanzwirbel Steißwirbel Bufavus 89 Vert. 107, Reduction Hyperoodon 87 Vert. 105, Mammalia 86 Vert. 22. Nothosaurus 89 Vert. 19, Palaeohatteria culatur Homo 88 Vert. 15, Schwanzwirbel Steißwirbel Bufavus 89 Vert. 107, Reduction Mammalia 88 Vert. 99, Zahl Homo 89 Vert. 34; Wirbelzahl Crocodilidae \$9 Vert. 107, Embryo Homo 87 Vert. 74. — Zähne s. bei Stichwort Verdauungssystem.

Slabberina 89 Arthr. 45. Sluiteria 90 Tun. 2. Smaris Parasiten 89 Verm. 25, Sympath. 90 Vert. 155. Smerinthus 3 Genitalentw. 86 Arthr. 76, Hautathm. 90 Arthr. 49; Jugendzustände 86 Arthr. 77, Raupen 88 Arthr. 74, R.-Farbe 86 Arthr. 78; Phylog. 88 Arthr. 74. Smilodon Zähne 87 Vert. 82. Sminthea System. 86 Coel. 10. Sminthurus 90 Arthr. 16, 58. Socarnes 90 Arthr. 34. Solariella & Begattungsorg. 89 Moll. 35. Solarium Nervensyst. 86 Moll. 40, Penis 86 Moll. 40. Solaster Enterochlorophyll 89 Ech. 6.

Solea 90 Vert. 87, Circulationssyst. 90 Vert. 187, Darm 90 Vert. 169, Ei 88 Vert. 58, Genitalorg. 90 Vert. 198, Kopfseitenkanäle 90 Vert. 158, Larvenstad. 90 Vert. 21, Muscul. 90 Vert. 120; Nervensyst. 90 Vert. 153, Lobus olf. 90 Vert. 134, Sympath. 90 Vert. 155; Parasiten 86 Arthr. 14, 87 Arthr. 17; Sinnesorg. 90 Vert. 81, Augenanomal. 88 Vert. 9, Geschmacksknosp. 90 Vert. 160, Hautsinnesorg. 86 Vert. 130; Skelet 90 Vert. 95.

Solecurtus Blutfarbstoff 88 Moll. 5, Circulationssyst. 90 Moll. 17, Schalenchemie 90

Solen Autotomie 87 Moll. 18; Circulationssyst. | Spathobatis Dorulithen 90 Vert. 101.

90 Moll. 17, rothes Blut 89 Moll. 12, Pericard. 88 Moll. 8, P.-Drüse 88 Moll. 17; Leberzellen 86 Moll. 15, Parasit 88 Verm. 16, 27, Phylog. 88 Moll. 16, Schwell. 88 Moll. 5.

Solenocaulon Phylog. 87 Coel. 21.

Solenomya Kiemen 88 Moll. 8, Pleuralgangl. 90 Moll. 17, Schalenphylog. 90 Moll. 16. Solenophorus 86 Verm. 15, 88 Verm. 26, 90 Verm. 29.

Solmaris 89 Coel. 5.

Somateria Pigment 90 Vert. 88. Sommerschlaf s. Biologisches.

Somniosus Schleimkanäle 88 Vert. 157.

Sommyia Gehirn 88 Arthr. 67.
Sorex Fußsehnen 88 Vert. 118, Muskelfasern 88 Vert. 12, Ontog. 90 Vert. 63, Parasit 90 Verm. 35, Schädel 86 Vert. 92, Verwandte 86 Vert. 72, Zunge 90 Vert. 160.
Sotalia Skelet 88 Vert. 91.

Spanioplon 90 Porif. 3.

Sparagmites Wirbelsäule 86 Vert. 86. Sparganum Vorkom. 88 Verm. 26.

Spatangus 86 Ech. 11, Subapicalgewebe 88 Ech. 21.

Spatha Schlossphylog. 89 Moll. 24.

Spathegaster Gallenbild. 88 Arthr. 64, Richtungskörper 88 Arthr. 20, A. Entw. 10. Spathidiopsis 89 Prot. 25.

Spathidium Fortpflanz. 87 Prot. 17.

Spatularia Kopfskelet 87 Vert. 96. Speicheldrüsen s. Verdauungssystem. Spelerpes Darmepithel 88 Vert. 165, Hand-skelet 86 Vert. 96, 88 Vert. 104, Kopf-nerven 90 Vert. 153, Oviduct 90 Vert. 199. Spectyto 89 Vert. 85, Vomer 89 Vert. 111. Sperma s. Urogenitalsystem. Spermophilus Leber 85 Vert. 168, Prähallux 90 Vert. 78, Reste 89 Vert. 25. Sphaerechinus 87 Ech. 9-13, Gefäße 86 Sphaerifer 87 Arthr. 17, 18, 89 Arthr. 16. Sphaerium Jugendstadien 90 Moll. 27. Sphaerocephalus Fortpflanz. 87 Prot. 13. Sphaerocrinus Abnorm. 88 Ech. 11. Sphaerodactylus Gehirnentw. 88 Vert. 124, Ontog. 88 Vert. 62. Sphaeroma 89 Arthr. 30, 45, Fortpflanzungsorg. 90 Arthr. 35, Nervensyst. 88 Arthr. 25. Sphaeronella 89 Arthr. 36. Sphaerophrya 88 Prot. 24. Sphaeropyle Pylombild. 88 Prot. 12, Schalenphylog. 88 Prot. 13. Sphaerosira 89 Prot. 21. Sphaerozoum Ontog. 89 Prot. 18. Sphaerularia 86 Verm. 18, 87 Verm. 39, Analog. 88 Verm. 38. Sphagebranchus Sympath. 90 Vert. 155. Sphagolobus Syrinx 90 Vert. 178. Sphargis Skeletphylog. 88 Vert. 75. Spheniscus Aorta sciat. 90 Vert. 188, Diaphragmamuskeln 88 Vert. 192, Federn 88 Vert. 76, Magen 88 Vert. 165, M.-Drüsen 87 Vert. 154, Periton. 86 Vert. 161, Quadratum 89 Vert. 111, Skelet 87 Vert. 99. Sphenoderia 90 Prot. 11. Sphenodiscus Nierenphylog. 89 Moll. 55. Sphenodon Ontog. 90 Vert. 31; Skelet 87 Vert. 97, Schädel 86 Vert. 91, 87 Vert. 80, 89 Vert. 108, Parietalia 89 Vert. 88, Wirbelsäule 86 Vert. 86, 87, Wirbel 87 Vert. 104, 105, Rippengelenk 86 Vert. 87, Ohrknöchelphylog. 87 Vert. 107; Verwandte 87 Vert. 81. Sphenoides Zugehörigkeit 88 Coel. 10. Sphenosaurus Wirbelsäule 86 Vert. 86, 87. Sphenotrochus 88 Coel. 17, 22 Sphingurus Sesamoid 88 Vert. 108. Sphinx Abdominalbeine 88 Arthr. 52, Dotterhof 87 Arthr. 41, Eireif. 86 Arthr. 6, 8, Jugendstadien 88 Arthr. 74, Parthenog. 88 Arthr. 8, 73, Puppenphys. 88 Arthr. 75, Sinnesorg. 88 Arthr. 50, Spermatocyten 86 Arthr. 77, Spermatogen. 89 Arthr. 88. Sphyraena Sympath. 90 Vert. 155. Sphyranura 87 Verm. 28. Sphyrna Visceralskelet 89 Vert. 109. Sphyrophysa 88 Coel. 8. Spieula's. Skeletsystem d. Invert. Spilophora 88 Verm. 41, 89 Verm. 48, 90 Verm. 38. Spinax Venensyst. 87 Vert. 171. Spinn drüsen s. Integumentgebilde u. Verdauungssystem. Spinnen s. Biologisches. Spinosella System. 90 Porif. 5.

Spinther 87 Verm. 63, Eikern 89 Verm. 61, System. 90 Verm. 8. Spira 90 Verm. 38. Spirialis 88 Moll. 53. Spirochaete 89 Prot. 24. Spirochona 86 Prot. 11, Conjug. 86 Prot. 10, Peristom 90 Prot. 23, 24. Spirographis Heliotrop. 90 Verm. 56, Nephr. 87 Verm. 74. Spiroloculina 89 Prot. 15, Schale 86 Prot. 4. Spiropagurus Larven 89 Arthr. 42. Spiroptera 86 Verm. 22, 87 Verm. 37, Verm. 31, 32, 89 Verm. 39, Furch. 87 Verm. 43, Parasitismus SS Verm. 23, 34, Vorkom. 89 Verm. 40. Spiropterina 90 Verm. 35. Spirorbis Brut 88 Verm. 68. Spirostomum Conjug. 89 Prot. 12; Fort-pflanz. 87 Prot. 17, 88 Prot. 21, Theil. u. Regener. 86 Prot. 9, künstl. Theil. 89 Prot. 9; Phys. 90 Prot. 8. Spirostrephus Hautdrüsensecret 88 Arthr. 12. Spirula Convergenz 89 Moll. 9; Schalenphylog. 89 Moll. 10, S.-Bild. 88 Moll. 60. Spizella Gehirngewicht S7 Vert. 13, Vert. 136. Spondylus 88 Moll. 18, Circulationssyst. 90 Moll. 17, Pericardialdrüse 88 Moll. 17, Retina 87 Moll. 17, Schalenentw. 90 Moll. 26, abdom. Sinnesorg. 89 Moll. 27. Spongelia Fäden 89 Porif. 4, Ontog. 89 Porif. 6, Regenerationskapseln 88 Porif. 9, Symbiose 90 Porif. 5, System. 89 Porif. 7. Spongeliomorpha 90 Porif. 2. Spongia Symbiose 90 Porif. 5. Spongicola (Arthr.) 90 Arthr. 32. Spongicola (Coel.) 90 Coel. 10. Spongilla 89 Porif. 2, 6, Chlorophyll 86 Biol. 9, Eisengehalt 89 Porif. 2, Fauna 90 Porif. 2, 6, Fortpflanz. 88 Porif. 8. Genitalentw. 87 Porif. 8, Hist. 88 Porif. 8; Ontog. 86 Porif. 4, 90 Porif. 4, 5, Epiblast 89 Porif. 5, Richtungskörper 88 A. Entw. 13; Spiculaentw. 88Porif. 8, Symbionten 86 Biol. 8, 90 Porif. 5, Tod 86 A. Entw. 6. Spongiobothrium Vorkom. 89 Verm. 32. Spongiobranchaea 86 Moll. 51, 88 Moll. 54. Spongodes Phylog. 87 Coel. 22. Spongomonas Gallerthülle 86 Prot. 6. Spongopyle Schalenphylog. 88 Prot. 13. Spongotrochus Schalenphylog. 88 Prot. 13. Springen s. Locomotion. Springgabel s. Körperanhänge. Spritzloch s. Respirationssystem. Sprossung s. Fortpflanzung. Squalodon Stell. 86 Vert. 70, Zähne 86 Vert. 84. Squaloraja Skelet 87 Vert. 96. Squalus Gefäßsystem 90 Vert. 185, 186. Squatina Adenoidgewebe 90 Vert. 192, Gefäßsystem 88 Vert. 187, Kiemenspalten 90 Vert. 84. Leber 90 Vert. 173, Paläont. 88 Vert. 34, Pseudobranchie 89 Vert. 170, Samenzellen 90 Vert. 17, Sympath. 90 Vert. 154, Vagus 86 Vert. 127, Venensyst. 87 Vert. 172.

Squilla 59 Arthr. 30, 31, Eisengehalt 59 Arthr. 28, Arthr. 29, Hist. 59 Biol. 13, Larven 56 Arthr. 21; Nervenröhren 59 Stäbehensaum s. Histologisches.

Stamm, Agalma 89 Coel. 7, Allopora 86 Coel. 22, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 8, 9, Ascorhiza 89 Bryoz. & Brach. 2, Balanoglossus 87 Bryoz. 2, Blastoidea 86 Ech. 8, Bryozoa 86 Bryoz. 1—4, Cephalodiscus 87 Bryoz. 2, Cestodes 87 Verm. 34, Didymophyes 90 Prot. 16, Dinophilus 86 Verm. 47, Echinobothrium 89 Verm. 34, 35, Gastrotricha 89 Verm. 51, Hemistomum 88 Verm. 20, Hirudinea 88 Verm. 45, 46, Hydrichthys 88 Coel. 4, Hydroidea 89 Coel. 6, Monocaulus 88 Coel. 5, Philichthyidae 87 Arthr. 17, 18, Phytopti 88 Arthr. 42, Polyparium 86 Coel. 18, 87 Coel. 14, 20, Stromatopora 86 Coel. 22, Tardigrada 88 Arthr. 45, Telesto 89 Coel. 15, Tetrarhynchus 89 Verm. 35, Thysanoutera 88 Arthr. 60 — Abdomen Rest Phalangium 88 Arthr. 33, Postablomen Thysanoptera 88 Arthr. 60. — Abdomen Rest Phalangium 88 Arthr. 33, Postabdomen Stolo prolifer Fragaroides 88 Tun. 5, Hinterleib u. Stachel Scorpionidae 88 Arthr. 32. — Afterstück Phylog. Opheliacea 57 Verm. 69. Analsegment Ontog. Julus 86 Arthr. 44. — Arme s. bei Stichwort Extremitäten. — Asymmetrie 86 Biol. 3. Metamorphose Rana 87 Vert. 62. — Auffassung Cestodes 89 Verm. 26, 27, 33, Didymophyes 89 Prot. 20, paras. Gastropoda 89 Moll. 34, Lumbricus 89 Verm. 59, Bewegung Cyclestheria 87 Arthr. 19, Bilateralität Echinoderma 89 Ech. 4, Medusen 88 Coel. 4, Colonien s. unten bei Stock. — Drehung Gastro- u. Pteropoda 86 Moll. 51, 89 Moll. 52, Prosobranchiata 87 Moll. 23, Thecosomata 88 Moll. 53, 54. Phylogenie Gasteropoda 88 Moll. 24, Inversion Neptunea u. Helix 90 Moll. 50. Links- u. Rechtswindung Gastropoda 90 Moll. 58, Phylogenie Gastropoda 89 Moll. 10. Verschiedene Windung Zwillingsembryonen Amphipeplea 87 Moll. 39. — Form Aptera 87 Arthr. 43, Balaenoptera 86 Vert. 64, Chalininae 87 Porif. 8, Echinocucumis 86 Ech. 12, Formicidae 87 Arthr. 50, Hyalospongiae 87 Porif. 4, Jaera 87 Arthr. 27, Jouannetia 87 Moll. 8, Leucochloridium 87 Verm. 28, Trematodes 86 Verm. 15. Entwicklung Agelena 87 Arthr. 34, 36, Crangon 87 Arthr. 23, Ganoidei 86 Vert. 68, Teleostei 86 Vert. 65, vergl. auch bei Stichwort Biologisches.

— Furca Leptostraca 88 Arthr. 26. Anhänge Hexarthra 87 Verm. 49, Drüse Cypridinidae 90 Arthr. 26, Homologie Crustaeca 89 A. Entw. 13, Rückbildung Artemia 86 Arthr. 21, Variation Calanidae 88 Arthr. 23. — Gefäße Primates 89 Vert. 172. — Größe s. bei Stichwort Biologisches. - Hals. Ähnlichkeit Aves 90 Vert. 85, Secretions- und Resorptionswellen Helix 90 Moll. 59, supersternaler Spaltraum 90 Vert. 122, Organe Verschiebung bei Kopfbewegung 90 Vert. 7. – Hinterende gespalten Nereis 87 Verm. 74. Phylogen. Anthozoa 88 Cocl. 27. – Individuum Begriff 89 A. Entw. 13, Kappe Plocophysa 85 Coel. 6, Kelchhülle Dendrophyllia 86 Coel. 16, Kettenbildung Rhabdocoela 89 Verm. 20, Knospung Salpae 90 Verm. 28, Körper Regionen Balanoglossus 88 Verm. 72, Pontobdella 88 Verm. 47, Sphyranura 87 Verm. 29, Seiten Homol. u. Verschiebung Echinoderma 88 Ech. 2. — Kopf Catodon 88 Vert. 21, Musea Larve) 87 Arthr. 55, Satyrus 87 Vert. 6. Anhänge Branchiomma 88 Verm. 69, Polychaeta 88 Verm. 64-68, Lappen Hormogaster 89 Verm. 56, Temnocephala 90 Verm. 27, 28, Ontog. Lumbricidae 89 Vert. 57, 90 Verm. 44, Phylog. Chaetopoda 90 Verm. 48, Penis Gastropoda 86 Moll. 40. Definition 86 A. Entw. 14, 90 Vert. 76, Drüsen Nemertini 87 Verm. 25, 90 Verm. 21, 22, Form Chilognatha 86 Arthr. 42, Fortsatz embryonaler Cavia 88 Vert. 65. Dromaeus 88 Vert. 63, Lepus 88 Vert. 6, Ovis 89 Vert. 67, Rodentia 89 Vert. 68. Gefäße Homo 86 Vert. 159, K.- u. Nackenarterien Phocaena 89 Vert. 22. Grenze hintere Amphioxus 89 Vert. 81, Hautskelet Amblypterus 89 Vert. 104, Hinterhaupt u. Nacken Venen 90 Vert. 31. Höhlen Lacertilia 88 Vert. 62, Petromyzon 88 Vert. 50, Homol. Ammocoetes u. Selachii 87 Vert. 75. Mangel Arachnidae 88 Arthr. 32, Mundsegment Phyllodocidae 88 Verm. 70. Muskeln Sauropsidae 86 Vert. 100, Gesichtsmuskeln Anthropoidea 86 Vert. 104, 106. Phylog. Annelides 86 Verm. 38, Regeneration Bipalium 88 Verm. 16, Cerianthus 90 Coel. 22, 23, Hydroidea 90 Coel. 4, Lysidice 88 Verm. 70, Segmentirung s. weiter unten, Vorderkopf Phylogenie Hexapoda 88 Arthr. 54. - Länge u. Breite Campeloma 88 Moll. 39, Leibeswand Innervation Nemertini 88 Verm. 17, Lophophor Cephalodiscus 87 Bryoz. 1, Cristatella 87 Bryoz. 4, Phoronis 89 Verm. 64, 90 Verm. 58, Luftsäcke Aves 89 Vert. 162, Metamorphose Proteus 90 Vert. 79, Schizopathes 89 Coel. 19, Musculatur Galeopithecus 86 Vert. 104, Homo 89 Vert. 121. Mammalia 89 Vert. 20, Nackenwirbelband Ibis u. Platalea 89 Vert. 119, Nervensystem 86 Vert. 112—122, Aves 90 Vert. 156. — Ontogenie Acipenser 88 Vert. 56, Annelides 89 Verm. 13, Antedon 88 Ech. 6, Astacus 86 Arthr. 22—25. Clepsine 86 Verm. 31, 32. Didelphys 87 Vert. 66, Dondersia 90 Moll. 14, Musca (Imago, 88 Arthr. 70, Nemertini 86 Verm. 14, Pennatula 88 Coel. 25, Phyllopoda 86 Arthr. 15, 16, Physalia 87 Coel. 7, Renilla 88 Coel. 26, Rhynchelmis 86 Verm. 37, Rotatoria 86 Verm. 29, Taenia Cysticercus 88 Verm. 22. — Orientirung Alcyonaria 86 Coel. 21, Amphiptyches 90 Verm. 30, Bryozoa (Knospen)

90 Bryoz. & Brach. 6, Phalangopora 87 Coel. 24, Volvox 89 Prot. 22. Abgetrennte Stücke Turbellaria 87 Verm. 21, bei d. Entwickelung Cirripedia 90 Arthr. 22. — Phylogenie Aleyonaria 87 Coel. 21, Arachnoidea 86 Arthr. 41, 89 Arthr. 25, Cestodes 88 Verm. 14, Echinoderma 88 Ech. 3-5, Phyllocarida 87 Arthr. 19, Polyparium 88 Coel. 28, 29, Polyparium, Trichoplax, Protohydra u. Ctenodrilus 87 A. Entw. 5, Pyenogonida 86 Arthr. 41, Tunicata 86 Tun. 2, 3. — Proglottiden Anomalien Taenia 88 Verm. 21. — Radien u. Strahlen. Homologic Dendrochirotae 89 Ech. 22, Zahl Cladonema 87 Coel. 5, Peromedusae 86 Coel. 14, überzählige Antedon 90 Biol. 13, Cucumaria 86 Ech. 12. — Regeneration Criodrilus 88 Verm. 50, Ringfalten der Haut Ichthyophis 87 Vert. 88, leere Ringe Hirudo 90 Verm. 1, Ringelung Vermes 86 Verm. 32.—Rostrum Pisces 90 Vert. 84, 107, Rücken Ontog. Amphioxus 88 Vert. 127, Hexapoda 88 Arthr. 55, 56, Muskeln Innerv. Teleostei 90 Vert. 156, Schild Zugehörigkeit Decapoda 86 Arthr. 22. - Rumpf Caprellidae 90 Arthr. 33, Oxycephalidae 90 Arthr. 33. Musculatur Argulus 89 Arthr. 34, Hylobates 90 Vert. 121, Bauchpresse 88 Vert. 18, Musc. rectus abdom. Hyperoodon 88 Vert. 118, R.-M. Venen Lepadogaster 89 Vert. 171, Carapax Prosopistoma 90 Arthr. 58, Thorax Hautnerven Mammalia 89 Vert. 143. Schwanz Asterolepidae 89 Vert. 104, Atractis 87 Verm. 36, Clavellina 86 Tun. 6, Cysticercus 88 Verm. 23, Gordius 87 Verm. 41, Histrionella 88 Verm. 18, Ichthyophis 90 Vert. 84, Myxinc 86 Vert. 6, Nematoxys 89 Verm. 42, Tunicata 86 Tun. 3. Anhänge vergl. bei Stichwort Körperanhänge, Blase Ontogenie Taenia 89 Verm. 29, Borstenbündel u. Resorption Cercaria 88 Verm. 19, Cutisduplicatur Physaloptera 89 Verm. 40, Darm Ontog. u. Phylog. Selachii u. Reptilia 89 Vert. 155, Degeneration Batrachia 89 Biol. 10, Drüse Filaria 87 Verm. 36, Ende Crotalidae 88 Vert. 84, Endsegment 3 Heteroptera 90 Arthr. 65, Faden Pisces 86 Vert. 64, Fächer Schwimmorgan Cymothoa 90 Arthr. 35, Fliegen Rolle dabei Exocoetus 90 Vert. 81. Flosse Balaenoptera 86 Vert. 77, Locomotionsorgan Pisces 88 Vert. 74, Skelet Coclacan-thidae 88 Vert. 88. Form Rhacolepis 87 Vert. 100, diphycerk Regalecus 86 Vert. 88. thidae 88 Vert. 88. Form Khacolepis 87 Vert. 100, diphycerk Regalecus 80 Vert. 88. Gabelschwanz Gastrotricha 89 Verm. 52, Geschundener Orthagoriscus 87 Biol. 18, Giftdrüse Ontog. Euscorpius 90 Arthr. 41, Haken Trematodes 90 Verm. 25, 26, Herz Myxine 90 Vert. 188, Horn Raupen Nymphalidae 90 Arthr. 74, Kothrinne Hermellidae 88 Verm. 67, Krümmung dorsale Amblystoma 89 Vert. 85, Moschusdrüsen Myogale 89 Vert. 97, Muskeln Hylobates 86 Vert. 105, Degeneration Batrachia 90 Vert. 119, bei Lethargie Protopterus 88 Vert. 74, Messung Crustacea 87 Biol. 10. Nerven Muskeln Pisces 88 Vert. 156, Ganglion Distaplia 90 Tun. 4, Spinalnerven Columba 89 Vert. 142. Neugeborener Ornithorhynchus 87 Vert. 74. Ontog. Agelena 86 Arthr 30 40 Nematoxys 89 Verm. 42. Petromyzon u. Amphibia 90 Vert. 53. Geburt. 86 Arthr. 39, 40, Nematoxys 89 Verm. 42, Petromyzon u. Amphibia 90 Vert. 53, Geburt 88 Vert. 195. Phylogenie Rotatoria 86 Verm. 28, Regeneration Amphibia u. Reptilia 86 Vert. 37, Rana (Larve, 88 Vert. 48, Triton 86 Vert. 41, Resorption Rana 89 Vert. 85, Respiration Periophthalmus 89 Vert. 84, Protopterus 87 Vert. 84, Schild Deca- u. Isopoda 87 Arthr. 16, Schuppen regenerirte Saurii 88 Vert. 83. Skelet Eleutherocercus 89 Vert. 106, Reduction Mola 86 Vert. 64, Wirbelreduction Mammalia 88 Vert. 99. Stachel Nauplien Cirripedia 90 Arthr. 21, Dorn Trygonidae 90 Vert. 101. Steiß Aves 88 Vert. 75, 76, Steißbein Musculatur Homo 87 Vert. 122, 88 Vert. 15, Coccygialrest des Rückenmarks Homo u. Gallus 87 Vert. 32. Stummelschwanz Vererbung 85 A. Entw. 9, 89 A. Entw. 3, 7, Venen Ontog, Atherina Stummelschwanz Vererbung 88 A. Entw. 9, 89 A. Entw. 3, 7, Venen Ontog. Atherina 90 Vert. 188, Verlust Taenia 89 Verm. 28, Verstümmelung Regalecus 88 Vert. 89. — Segmentirung (incl. Gliederung), allgemeine Anurida 90 Arthr. 57, Aptera 87 Arthr. 43, Ascidiella 87 Tun. 2, Bothriocephalus 89 Verm. 37, Cestodes 90 Verm. 13, 25, Chaetopterus 90 Verm. 52, Chernetidae 88 Arthr. 34, Clepsine 87 Verm. 53, Dinophilus 89 Verm. 63, Echiuridae 86 Verm. 24, 26, Formicidae 87 Arthr. 50, Gamasidae 88 Arthr. 40, Gastrodelphys 89 Arthr. 35, Gephyrea 86 Verm. 44, Hirudinea 89 Verm. 54, Julus 88 Arthr. 47, Koenenia 86 Arthr. 33, Lepidoptera (Raupen) 86 Arthr. 77, Machilis 86 Arthr. 60, Mollusca 90 Moll. 37, Nemertini 90 Verm. 20, Nicoletia 86 Arthr. 61, Orthezia 86 Arthr. 71, Paradoxites 88 Verm. 41, Paraseison 87 Verm. 49, Phylloxerinae 89 Arthr. 82, Polyxenus 89 Arthr. 57, Selachii 88 Vert. 52, Taenia 87 Verm. 30, Thalassema 86 Verm. 26, Thysanura 88 Arthr. 57. Eingeschobene Segmente Tracheata 86 Arthr. 30. Ontogenie 87 A. Entw. 11, Agelena 86 Arthr. 39, 40, Araneina 90 Arthr. 41, Blattidae 89 Arthr. 68, 69, Coleoptera 88 Arthr. 53, Cypselus 90 Vert. 81, Enchytraeoides 89 Verm. 60, Epeira 88 Arthr. 37, Euscorpius 90 Arthr. 40, Hexapoda 90 Arthr. 53, Hydrophilus 89 Arthr. 79, Lopadorhynchus 86 Verm. 42, Mantis 90 Arthr. 60, Vertebrata 89 Vert. 45. Phylogenie 86 A. Entw. 15, 16, 89 A. Entw. 8, 90 Biol. 21, Annulati 88 Verm. 12, Aves 88 Vert. 98, Chiton 89 Moll. 9, Chordata 86 Vert. 67, 68, Hexapoda 89 Arthr. 50, Myriopoda 89 Arthr. 49, Vermes 90 Verm. 13, durch Regeneration 87 A. Entw. 13, 88 A. Entw. 15, Proglottidenbildung = Regeneration Cestodes 89 A. Entw. 13, Segmentation u. Strobilation 88 Verm. 14, Segmentvermehrung Polydesmus

90 Arthr. 46. — Scgmentirung einzelner Theile. Abdomen Lepidoptera 90 Arthr. 72, Lepidoptera (Puppe) 90 Arthr. 73, Machilis 88 Arthr. 57, Abdominalbeine Hexapoda 90 Arthr. 55, Arme Asteroidea 89 Ech. 7, Darm Prorhynchus 89 Verm. 20. Embryo Pristiurus 89 Vert. 45, Keimstreif Doryphora 89 Arthr. 63, Meloë 89 Arthr. 68. Excretionsorganc Ammocoetes 90 Vert. 195, Nierenanlage Homo 90 Vert. 197, Nephrostomen Reptilia 90 Vert. 196; Kopfniere (Vorniere, Pronephros) Amphioxus 90 Vert. 193, Gallus 90 Vert. 197, Ichthyophis (u. Mesonephros) 90 Vert. 195, Petromyzon 90 Vert. 194, Selachii 89 Vert. 173, Wolffsche Körper Rana 90 Vert. 196. Färbung metamerische 90 Vert. 89, Flossenstrahlen Ursache Pisces 89 Vert. 99, Genitalorgane Thysanura 88 Arthr. 57. Haut Phylogenie Ichthyophis 90 Vert. 84, Schleimsäcke Myxinoidca 89 Vert. 86, Kalkdrüsen Allurus 88 Verm. 52. Kopf Arthropoda 88 Arthr. 15, Decapoda 86 Arthr. 22, Hexapoda 86 Arthr. 49, Sauropsidae 86 Vert. 100, Selachii 89 Vert. 80, Vertebrata 88 Vert. 71, 72, (u. Vagus) 88 Vert. 150, 89 Vert. 81—83, 90 Vert. 75-77; Kopfhöhlen Selachii 88 Vert. 52, Mesoderm Petromyzon 88 Vert. 50, Myotome Bufo 90 Vert. 77, Gallus 89 Vert. 83; Schädel 87 Vert. 75-77, 88 Vert. 100, Schädelbasis Chlamydoselachus 89 Vert. 110. Leibeshöhle Larven Echinoderma 89 Ech. 4, Peritoneum Mammalia 89 Vert. 180. Mesoderm Aphis 88 Arthr. 67, Rodentia 85 Vert. 66, Selachii 88 Vert. 72, 89 Vert. 80, Vertebrata 88 Vert. 73, Mesomeren Petromyzon 90 Vert. 52. Mittelkörper Piscicola 89 Verm. 54, Nacken Doratopsis 88 Moll. 61. Nervensystem Tunicata 87 Tun. 2, Neuromeren Petromyzon 90 Vert. 54, Neurotomie Siredon 90 Vert. 124; Armnerven Antedon 89 Ech. 9, Ophiuroidea 89 Ech. 14, 15, Cerebrospinalachse Gallus 89 Vert. 82, Gehirn Arachnida, Myriopoda u. Peripatus 90 Arthr. 35, Arthropoda 89 Arthr. 47, Musca 89 Arthr. 59, Saurii 88 Vert. 124, Scorpio 90 Vert. 82, Vertebrata 90 Vert. 134, Hinterhirn Reptilia 89 Vert. 125, Radialnerven Ophiuroidea 87 Ech. 8, Vagus Bdellostoma u. Myxine 86 Vert. 126. Rumpf Argulus 89 Arthr. 35, Embryo Selachii 89 Vert. 57, Dorsal- u. Ventralsegmente Ammocoetes 88 Vert. 151. Schnabel Eurycyde 88 Arthr. 19, Schwanz Clavelina 86 Tun. 6. Sinnesorgane Amphioxus 90 Vert. 74, Vertebrata 89 Vert. 139, Augenplatten Acilius 88 Arthr. 15. - Septen s. bei Stichwort Leibeshöhle und Verdauungssystem. - Stiel Brachiopoda 87 Brach. 1, Cirripedia 88 Arthr. 7, 90 Arthr. 23, Cystidea 88 Ech. 11, Pedicellina 88 Bryoz. & Brach. 2, Abgelöster Vorticellidae 90 Prot. 8, Chemie Lepas 86 Arthr. 2, Muskelstructur Zoothamnium 88 Prot. 21, Neubild. Tubularia 87 Coel. 5, Phylog. Phoronis 88 A. Entw. 16, Homologie Larve Crinoidea 88 Ech. 3. — Stock- u. Colonie-bildung Actinophrys 89 Prot. 16, Alcyonaria 87 Coel. 22, Antipathes 86 Coel. 20, Cristatella 88 Bryoz. & Brach. 5, 90 Bryoz. & Brach. 2, Cryptozoon 89 Bryoz. & Brach. 2, Delagia 88 Bryoz. & Brach. 2, Entoprocta 90 Bryoz. & Brach. 11, Fistulipora 88 Coel. 33, Gorgonidae 87 Coel. 18, 90 Coel. 24, Heliozoa 90 Prot. 14, Hydromedusae (Hydrorhiza) 89 Coel. 6, Limnocodium 90 Coel. 9, Madreporaria 88 Coel. 16—18, Mardoell 90 Cocl. 22, Pedicellineae 89 Bryoz. & Brach. 6, 90 Bryoz. & Brach. 7, Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 2, Sertularella 90 Coel. 6, Stromatoporida 86 Coel. 19, Zoothamnium 88 Prot. 21. Allgemeines: Auffassung u. Vorkommen 88 A. Entw. 15, Stolonen Eintheilung 90 Tun. 2, Thierstöcke 90 Biol. 21. Achse Gorgonia 87 Coel. 5, Cormus-Nectostem Pterophysa 88 Coel. 6. Phylogenie Actinophys 90 Prot. 14, Madreporaria 88 Coel. 29, Principien Hydromedusae 89 Coel. 6, Reducirte Personen Fungia 89 Coel. 22, Röhrennetz Alcyonidae 87 Coel. 10, Madrepora 90 Coel. 15, Pennatula (u. Coel. 22, Röhrennetz Aleyonidae 87 Coel. 10, Madrepora 90 Coel. 15, Pennatula (u. Polypenstellung) 88 Coel. 15, Skelet Madreporaria 90 Coel. 15, Stolonenknospung Pedicellineae 90 Bryoz. & Brach. 8, Stolo prolifer Fragaroides 88 Tun. 5, St. = Postabdomen Polyclinac 86 Tun. 7, Terminalpolyp Pennatula u. Pteroides 90 Coel. 14, Verbindungscombinationen Volvox 90 Prot. 20, 21, Wasserkammer Catenicella u. Schizoporella 88 Bryoz. & Brach. 3. — Strobilation Scyphistoma Aiptasia 88 Coel. 13. Auffassung Cestodes u. Coelenterata 88 A. Entw. 15, Deutung Scyphomedusae 89 Coel. 8, St. u. Segmentation 88 Verm. 14. — Symmetrie Phylog. Pteropoda 89 Moll. 9. — Tectonik Antipatharia 89 Coel. 9, 10, Bunodes 89 Coel. 11, Caryophyllia 89 Coel. 10, Cerianthus 88 Coel. 15, 89 Coel. 12, Crinoidea 86 Ech. 7, Ctenophora 86 Coel. 15, Echinoidea 87 Ech. 9, Flabellum 87 Coel. 19, Gonactinia 88 Coel. 18, Halcampa 87 Coel. 18, Hydroidpolypen 90 Coel. 6, Madreporaria 86 Coel. 17, 87 Coel. 8—12, 15, Organinae 87 Coel. 11. Abnormitäten Blastoidea 86 Ech. 8, Ontog. u. Phylog. Anthozoa 89 Coel. 16—19, radiäre T. Incalcaria 88 Porif. 4. — Telson Decapoda 90 Arthr. 11. Ontogenie Crangon 87 Arthr. 23. — Verkürzung Amphicaryonidae 88 Coel. 10, Halopyramis 88 Coel. 9. — Weichtheile Lage Hexacorallia 90 nidae 88 Coel. 10, Halopyramis 88 Coel. 9. - Weichtheile Lage Hexacorallia 90 Coel. 15. — Wurzeln Gorgonidae 86 Coel. 18.

Stannarium 89 Porif. S. Stannoma 89 Porif. 8. Stannophyllum 89 Porif. 8. Stauronotus Copulat. 88 Arthr. 3, Eispreng. 90 Arthr. 61, Feinde 90 Arthr. 62. Stauropus Raupensehutz 88 Arthr. 74. Steatornis Gaumenbein 88 Vert. 102, Patagiummuskel 86 Vert. 101; Skelet 89 Vert. 102, Wirbelsäule 88 Vert. 98; Stell. 86 Vert. 69, Syrinx 86 Vert. 156. Stebbingella 90 Arthr. 34. Stebbingia 89 Arthr. 31. Steenstrupia 89 Coel. 4. Stegodon Phylog. 88 Vert. 80, Reste 90 Vert. 20. Stegosaurus Skelet 87 Vert. 20. Stegosoma Lebersack 88 Tun. 2. Stelletta 89 Porif. 6, 90 Porif. 2-4, Choanosom 88 Porif. 4, Subdermalhöhlen 88 Porif. 3. Stellio Brustmuskelansatz 88 Vert. 115, Darm 86 Vert. 142, Parietalauge 86 Vert. 123, 88 Vert. 148, 3 Oviduct 88 Vert. 193. Stelospongia System. 89 Porif. 7. Stelospongus 89 Porif. 8, 90 Porif. 6. Steneosaurus Phylog. 89 Vert. 88, Skelet 89 Vert. 19, 101. Steno Skelet 89 Vert. 103. Stenobothrus Abdominalbeine 88 Arthr. 52, 53, Augenpigm. 90 Arthr. 48, Bauchstummeldrüsen 89 Arthr. 50, Darmbild. 89 Arthr. 67; Ontog. 88 Arthr. 54, 90 Arthr. 52-55, Ei SS Arthr. 18, Keimstreif SS Arthr. 53. Stenogaster System. 86 Coel. 10. Stenops Descens. testic. 90 Vert. 201, Leber 88 Vert. 168, Mundmuskeln 86 Vert. 107, Zunge 86 Vert. 147. Stenopterus Epidosarthromelie 89 Arthr. 25. Stenopus 89 Arthr. 4, 90 Arthr. 32. Stenopusculus 90 Arthr. 21. Stenorhynchus 90 Arthr. 13, Parasit 86 Arthr. 14, Skelet 88 Vert. 92. Stenosternus Tarsen 87 Arthr. 48. Stenostoma 87 Verm. 17, 89 Verm. 17, 20, Fauna 90 Verm. 20. Stentor 90 Prot. 24, elektr. Einwirk. 89 Prot. 8, Farbstoff 88 Biol. 13, Fortpflanz. 87 Prot. 17, Phys. 90 Prot. 8, Schallreiz 89 Prot. 9, künstl. Theil. 89 Prot. 9, Theil. u. Regener. 86 Prot. 9, Verdauung 88 Prot. 19, 90 Prot. 9. Stenus Unterlippe 87 Arthr. 48. Stephalia 88 Coel. S. Stephanaria 88 Coel. 17. Stephania Commensalismus 86 Verm. 44. Stephanoceros 90 Verm. 42. Stephanocrinus Stell. 86 Ech. 7. Stephanolepas 88 Arthr. 4, 89 Arthr. 8. Stephanomia 88 Coel. 8, Pneumatophore 87

Coel. 6.

Coel. 16.

weise 90 Coel. 10.

Stephanophyes Eizahl 88 Coel. 10.

Stephanoscyphus Ontog. 86 Coel. 4, Lebens-

Stephanoseris Spiralkammer 90 Coel. 23. Stephanosphaera Isogamie 89 Prot. 22. Stephanospira 88 Coel. 8. Stephanotrochus 86 Coel. 18, Geschlechts-zellen 86 Coel. 20. Stephonalia 58 Cocl. 8. Stereorarius Phylog. 90 Vert. 86. Stercutus 88 Verm. 49. Stereoclavella 90 Tun. 2. Stereosternum Extremitätenskelet 87 Vert. 113, Phylog. 87 Vert. 80, Skelet 86 Vert. 81, 90 Vert. 11, Tarsus 86 Vert. 98. Sterna Beckenentw. 87 Vert. 114, Bursa Fabr. 88 Vert. 173, Kloakenentw. 88 Vert. 172, Quadratum 89 Vert. 111, Retina 89 Vert. 153, Retinaentw. 90 Vert. 166. Sternaspis 90 Verm. 40, Geruch 89 Verm. 15. Sternoenas Luftsäcke 89 Vert. 162. Sternoptyx Leuchtorg. 87 Vert. 84. Stewartsche Organe s. Leibeshöhle. Sthenelais Nervensyst. 86 Vcrm. 38. Stichaster Nervenring 88 Ech. 16. Stichopus Muskeln 86 Biol. 6. Stigmen s. Respirationssystem. Stilifer s. Stylifer. Stimmapparate s. Tonapparate. Stinkdrüsen s. Integumentgebilde und Verdauungssystem. Stizus Mimiery 88 Arthr. 6. Stock s. Stamm. Stoliczkiella Scharlachkugeln 88 Prot. 10. Stolo s. Stamm. Stomatella Manteldrüse 90 Moll. 43. Stomatoca 89 Coel. 4. Stomatosphaera Polstacheln 88 Prot. 11. Stomias 87 Vert. 84, 85. Stomolophus System. 89 Coel. 8. Strahlen s. Stamm. Strangalia Geruchsorg, 88 Arthr. 50. Streblocerus 90 Arthr. 27, Vorkom. 89 Arthr. 32. Streblodus Zähne 90 Vert. 101. Streblospio Synon. 90 Verm. 54. Streetsia 90 Arthr. 34. Streptelasma Phylog. 88 Coel. 30. Stridulation s. Tonapparate. Stringops Phylog. 88 Vert. 76, 77, 89 Vert. 12, Skelet 90 Vert. 98. Strix Bursa Fabr. 88 Vert. 173, Iris 89 Vert. 154, Oviduct 87 Vert. 180, Parasit 88 Verm. 21, Periton. 86 Vert. 161, Quadratum 89 Vert. 111, Speicheldrüsen 90 Vert. 176. Strobalia 88 Coel. S. Strobilation s. Stamm. Strobilodus 90 Vert. 34. Stromatocerium Skelet 86 Coel. 23. Stromatopora Röhren 86 Coel. 19, 22, Skelet 86 Coel. 23, Symbiose 86 Coel. 19, 89 Coel. 21. Strombidium 89 Prot. 26. Strombus Aftertentakel 87 Moll. 20, Epitaenia 87 Moll. 20, Excretionsorg. 90 Moll. 35, Fußtheile 89 Moll. 37, Kieme 90 Moll. 42, Nebenkieme 90 Moll. 39, Phylog. 89 Moll. Stephanophyllia Skelet 88 Coel. 16, 17, 90

40, Spermatoz. 87 Moll. 30.

Strongylocentrotus Farbstoffe 86 Ech. 3, Ge-|Subdermalhöhlen s. Integumentgebilde. fäße 86 Ech. 11, Genitalorg. 87 Ech. 13, G.-Entw. 88 Ech. 21; Genitalproducte 86 A. Entw. 11. Eiplasma 89 Biol. 8, Eistructur 89 Eeh. 17; Mesenchymbild. 89 Ech. 3, Muskelstructur 89 Biol. 15, Nervensyst. 88 Ech. 19, Parasiten 86 Verm. S.

Strongyloides 85 Verm. 38, 89 Verm. 39. Strongylus 86 Verm. 22, 87 Verm. 36, 37, 88 Verm. 31—34, 59 Verm. 39, 90 Verm. 3, 36, Ontog. 86 Verm. 20, 21, Synon. 90 Verm. 35, Zwischenwirth 86 Verm. 20.

Strophodus System. 90 Vert. 84, Zugehörigkeit 88 Vert. 93.

Strophogorgia Phylog. 87 Coel. 22. Struthio Ei 86 Vert. 168, Federn 88 Vert. 85, 89 Vert. 94, Fingernägel 88 Vert. 85, Herz 88 Vert. 188, Kropfverlager. 90 Vert. 170. Luftsäeke 89 Vert. 162, Musculatur 88 Vert. 76, 115. Paläont. 88 Vert. 11. Penisprotraetor S8 Vert. 170, Periton. 86 Vert. 160, Phylog. 88 Vert. 77, 78, 89 Vert. 85; Skeletsyst.: Flügelskelet 88 Vert. Os pubis 86 Vert. 98, Phalangen 57 Vert. 115, Schultergürtel 85 Vert. 91. 106, 105.

Struthiolithus Ei 86 Vert. 168.

Stryphnus 90 Porif. 3, System. 89 Porif. 6. Stützorgane s. Bindegewebe und Skelet-

Sturio s. Aeipenser.

Sturnella Skélet 55 Vert. 90.

Sturnus Bursa Fabr. 85 Vert. 173, Mehrfachbild. 90 Vert. 51.

Styela 90 Tun. 1, Farbstoff 90 Tun. 2, Vorkommen 89 Tun. 1.

Styelophorus Schwanzfaden 56 Vert. 64.

Stylactella 89 Coel. 6.

Stylactis SS Coel. 5, S9 Coel. 6. Stylaraea Phylog. 88 Coel. 30.

Stylaria Genitalorgane 87 Verm. 56.

Stylifer 86 Moll. 31, 87 Moll. 34, Scheinmantel 90 Moll. 50.

Stylina [Stilifer] 86 Moll. 31, 87 Ech. 7, System, 57 Moll. 34.

Styliola 90 Moll. 60.

Stylocheiron 59 Arthr. 40.

Stylochona Parasitismus 90 Arthr. 34.

Stylonychia Chemotaxis 89 Prot. 21, Cilienbewegung 88 Prot. 7, Conjug. 87 Prot. 18, 89 Prot. 12, Fortpflanz. 87 Prot. 17, Kern b. d. Conjug. 86 Prot. 9, Membranellen 90 Prot. 24, Phys. 90 Prot. 8, Sarcodeverdicht. 88 Prot. 19, künstl. Theil. 89 Prot. 10, Verdau. 90 Prot. 9.

Stylophora Riffbild. 89 Coel. 22.

Stylops Hautsinnesorgane 88 Arthr. 59, Parasitismus 87 Arthr. 53.

Suberites S7 Porif. 7, Chemisches S7 Biol. 9, 59 Biol. 19, Commensale 90 Moll. 63, Farbstoff 90 Porif. 5, Gemmulae SS Porif. 7, Hist. 58 Porif. 7, Synon. 90 Porif. 3, System. 89 Porif. 6.

Sueeinea Fußentw. 59 Moll. 48, Parasiten 57 Verm. 28, 37, 89 Verm. 23.

Sudis Schuppen 90 Vert. 98.

Sula Luftsäcke 89 Vert. 4, 162. Schädellufträume 87 Vert. 164; Skelet 87 Vert. 99,

Quadratum 89 Vert. 111.

Sus 55 Vert. 22, 59 Vert. 25; Excretiousorg.: Nierenentw. 90 Vert. 197, Nebenniere 86 Vert. 165, 88 Vert. 193; Genitalorg.: Genitalhöckerentw. 90 Vert. 27, Hermaphrodit. 86 Vert. 166, Biol. 6, 89 Vert. 28, Penisschwellkörper 87 Vert. 179, Spermatogen. 87 Vert. 41, 89 Vert. 40; Herzentw. 88 Vert. 190; Nervensyst.: Gehirn 90 Vert. 145, G.-Entw. 55 Vert. 143, Ganglienzellenausbild. 55 Vert. 142, Parotisnerven 59 Vert. 143; Ontog: Keimfleck 88 Vert. 36, Kiemenspalten 87 Vert. 158, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Placenta 86 Vert. 62; Parasiten 86 Verm. 17, 87 Verm. 33, 88 Verm. 32, 33, 90 Verm. 3, Phylog. 87 Vert. 83, 88 Vert. 51; Sinnesorg.: Harder. Drüse 90 Vert. 168, Gehörorganentw. 90 Vert. 164, Ohrenschmalzdrüse 89 Vert. 98, Jaeobson's Org. 88 Vert. 159; Skelet: Bild. 87 Vert. 47, Ellenbogengelenk 88 Vert. 103, Interparietale 90 Vert. 107, Kieferverknöcher. 88 Vert. 44, Periost-kapseln 87 Vert. 108, Schädelmasse 89 Vert. 25, Wirbel 87 Vert. 106, Zwischenkieferverknöcher. 88 Vert. 102; Tonsillen 87 Vert. 156, 88 Vert. 178; Verdauungsorg.: Kiefer 87 Vert. 12, Magenschleimhaut 90 Vert. 22, Ösophagus 90 Vert. 170, Speicheldrüsen 86 Vert. 146, Zahnwechsel 87 Vert. 22, Zähne 87 Vert. 103, 88 Vert. 95, Zunge 85 Vert. 160.

Sutroa Receptacula 88 Verm. 58.

Syeandra Hist. 88 Porif. 8, Ontog. 86 Porif. 2, 89 A. Entw. 11, 90 Porif. 3.

Syciases Saugplatte 89 Vert. 85.

Syeon Phys. 86 Porif. 5.

Syllis 89 Verm. 62, Knosp. 90 Biol. 14, Muskelfasern 87 Verm. 69, M.-Structur 89 Verm. 61.

Sylon 88 Arthr. 22, Anheft. 89 Arthr. 33. Sylvia Iris 89 Vert. 154, Parasit 87 Verm. 28. Sylvieapra Schädel 90 Vert. 110. Symbiose s. Bioconotisches.

Sympagella Körperform 87 Porif. 4. Sympathicus s. Nervensystem.

Sympathische Färbung (Mimiery). Adeniophis 86 Vert. 142, Aeolidiidae 59 Moll. 43, 90 Moll. 56, Arancae 87 Arthr. 37, Arancina 88 Arthr. 38, 89 Arthr. 1, 54, Archidoris 89 Moll. 3, Beluga 90 Vert. 90, Coleophoridae 89 Arthr. 22, Ephippiger 89 Arthr. 3, Hemiptera 88 Arthr. 4, Hexapoda 87 Arthr. 5, 89 Arthr. 24, 70, Hymenoptera 87 Arthr. 53, 88 Arthr. 6, Lepidoptera 87 Arthr. 42, 57, 89 Arthr. 88, 89, 90 Arthr. 74,

Nudibranchiata 89 Moll. 43, Ovula 88 Moll. 5, Pantopoda 88 Arthr. 19, Porifera 86 Porif. 4, Solea 90 Vert. 87, Synapta 87 Ech. 16, Tiefseethiere 89 Moll. 35, Tunicata 90 Tun. 1. Chromatopsie Arthropoda u. Batrachia 89 Biol. 2, Eikapsel Phyllium 90 Arthr. 59, Tun. 1. Chromatopsie Arthropoda d. Battachia 35 Biol. 2, Elikapse 1 hydini 35 Atthr. 35, Farbenwechsel Chamäleo 87 Vert. 89, Flügel Corycus 90 Arthr. 59, Laich Flabellina u. Coryphella 85 Moll. 44, Mimétisme interne Entoniscidae 87 Arthr. 28, Ontog. Arancina u. Batrachia 90 Biol. 13, Phylog. Sesiina 90 Arthr. 74, Ophidia 90 Vert. 87, Puppen Lepidoptera 88 Arthr. 75, Raupen Lepidoptera 88 Arthr. 74, Schutz- u. Trutzfarben Allgemeines 89 A. Entw. 7. Schutzfarben u. Warnungszeichen Lepidoptera 87 Arthr. 42, Schutzmittel Hexapoda 88 Arthr. 6, Schutzvorrichtungen u. Mimicry 87 A. Entw. 5, Warnungszeichen Hexapoda 88 Arthr. 51.

Symplocostoma 89 Verm. 48.

Sympodium Form 90 Coel. 24, Phylog. 87

Coel. 21, 89 Coel. 19.

Synagoga 88 Arthr. 22, Verwandte 89 Arthr. 33. Synallaxis Jacobsonscher Knorpel 88 Vert. 102.

Synamphithoë Entw. 90 Arthr. 34.

Synanceia Giftapp. 89 Vert. 91, Klebdrüsen 89 Vert. 92.

Synapta 87 Ech. 16, 89 Ech. 19, Armnerven 89 Ech. 14, Mesenchymb. 89 Ech. 3, Nervenring 88 Ech. 4, Ontog. 88 Ech. 24, Otocystenrudim. 88 Ech. 7, Parasiten 87 Verm. 50, 88 Verm. 43, 90 Moll. 27, Zerschnür. 87 Biol. 12.

Synchytrium Kernzahl 89 Prot. 24.

Syncoryne 89 Coel. 4.

Syncystis Fortpflanz. 87 Prot. 13.

Syncytien s. Histologisches. Syndesmis 86 Verm. 8, 89 Verm. 15, Parasi-

tismus 87 Verm. 20.

Syngamus 88 Verm. 32, 34, 90 Verm. 35, Biol. 87 Verm. 36, Zwischenwirth 86 Verm.

Syngnathus Biol. 87 Biol. 17, Embryonalkreislauf 87 Vert. 166, Lebergefäße 89 Vert. 158, Ontog. 90 Vert. 51, Retina 89 Vert. 152, R.-Entw. 90 Vert. 166, Sympath. 90 Vert. 155.

Synopia 89 Arthr. 44. Synops System. 89 Porif. 5.

Synthliborhamphus Skelet 89 Vert. 102, Verdauungstract 87 Vert. 154.

Syntomis Aortaklappen 87 Arthr. 57.

Syringolaimus 89 Verm. 48.

Syringopora in Stromatopora 86 Coel. 19, Phylog. 88 Coel. 32.

Syrinx's. Respirationssystem.

Syrnium Periton. 86 Vert. 161, Vomer 89

Vert. 111.

Syrphus Speicheldrüsen 87 Arthr. 41. Syrrhina Schleimkanäle 88 Vert. 157.

Syscenus 59 Arthr. 45.

Systematisches (vgl. auch Faunistisches). Acanthodini 90 Vert. 94, Acasta 89 Arthr. 33, Acaulis 90 Coel. 9, Actiniae 89 Coel. 20, Actinolophus 90 Prot. 14, Aeolosoma 88 Verm. 10, 89 Verm. 56, Aerope 59 Moll. 6, Agnatha 86 Vert. 53, Aleyonaria 87 Coel. 21, 89 Coel. 19, Allolobophora 89 Verm. 8, Allotheria 89 Vert. 89, Ammoniten 89 Moll. 9, Amoeba 90 Prot. 6, Amphibdella 90 Verm. 26, Amphipoda 89 Arthr. 44, 90 Arthr. 34, Ampullariidae 86 Moll. 40, 87 Moll. 27, Ancorina 89 Porif. 6, Ancyrocephalus 89 Verm. 26, Andvakia 90 Coel. 12, Anisopoda 87 Arthr. 27, Annelides 90 Verm. 11, Aphriza 88 Vert. 90, Aplysidae 89 Moll. 41, Apseudes 87 Arthr. 25, Archaeocyathinae 89 Coel. 17. Archaeopteryx 87 Vert. 99, Arenaria 88 Vert. 90, Arenicola 90 Verm. 6, Argonauta 89 Moll. 51. Arion 89 Moll. 6, Ascidiae 87 Tun. 1, 2, 90 Tun. 1, Ascoglossa 88 Moll. 44, Ascomyzontidae 89 Arthr. 36, Ascorhiza 89 Bryoz. & Brach. 2, Ascothoracidae 89 Arthr. 33, Asplanchnidae 88 Verm. 5, Aulastoma 90 Verm. 1, Aves 87 Vert. 81, 88 Vert. 75—78, 89 Vert. 15, 32, Balanoglossus 86 Verm. 46, Bathyactis 90 Coel. 15, Benhamia 90 Verm. 2, Blattidae 89 Arthr. 72, Brachiopoda 86 Brach. 2, 88 Bryoz. & Brach. 6, Brachyscolecida 90 Bryoz. & Brach. 11, Bryozoa 87 Bryoz. 4, 89 Bryoz. & Brach. 3, 90 Bryoz. & Brach. 12, Proceedida 90 Bryoz. & Brach. 11, Bryozoa 87 Bryoz. 4, 89 Bryoz. & Brach. 3, 90 Bryoz. & Brach. 12 cida 90 Bryoz. & Brach. 11, Bryozoa 87 Bryoz. 4, 89 Bryoz. & Brach. 3, 90 Bryoz. & Brach. 1, 2, Calanidae 88 Arthr. 23, 89 Arthr. 36, Cancellariidae 87 Moll. 25, Caprellidae 90 Arthr. 33. Calandae 88 Arthr. 23, 89 Arthr. 36, Cancellaridae 87 Moll. 25, Caprellidae 90 Arthr. 33, Cephalodiscus 87 Bryoz. 2, Cephalopoda 88 Moll. 59, 89 Moll. 55, 56, Ceratina 89 Porif. 7. 8, Ceratium 88 Prot. 17, Ceratochelys 87 Vert. 98, Cerithiidae 87 Moll. 27, Cestodes 89 Verm. 33, 36, 90 Verm. 33, Chaetoderma 90 Moll. 13, Chamaea 89 Vert. 89, Chaunostomidae 87 Coel. 8, 88 Coel. 10, Chelonia 86 Vert. 69, 87 Vert. 98, 88 Vert. 90, 89 Vert. 3, 87, Chernetidae 88 Arthr. 36, Chilopoda 88 Arthr. 47, Chiroteuthidae 88 Moll. 62, Chloraema 87 Verm. 65, Choniostomatidae 89 Arthr. 36, Chordata 86 Tun. 4, Chrysonitzus 66, Call 14, Chrysonitzus 60 Mall. 61, Ciliandus 60 Part 10, Ciliandus 60 Part 10, Ciliandus 61 Tun. 4, Chrysonitzus 66, Call 14, Chrysonitzus 60 Mall. 61, Ciliandus 60 Part 10, Ciliandus 61 Tun. 4, Chrysonitzus 60, Call 14, Chrysonitzus 60 Mall. 61, Ciliandus 60 Part 10, Ciliandus 61 Tun. 4, Chrysonitzus 62, Call 14, Chrysonitzus 63, Chordata 86, Call 14, Chrysonitzus 64, Call 14, Chrysonitzus 65, Call 14, Chrysonitzus 65, Call 14, Chrysonitzus 65, Call 14, Chrysonitzus 65, Chordata 65, Chorda mitra 86 Coel. 14, Chtenopteryx 90 Moll. 61, Ciliophrys 90 Prot. 10, Cirripedia 90 Arthr. 21, Cladocera 88 Arthr. 23, 90 Arthr. 26, 27, Clavelinidae 90 Tun. 2, Clavulina 87 Porif. 7, Clepsine 90 Verm. 9, Cliona 88 Porif. 6, 7, Cnidaria 90 Coel. 4, Coccygomorphae 89 Vert. 102, Coelacanthidae 87 Vert. 100, 88 Vert. 89, Coelenterata 89 Coel. 5, Coelodon 86 Vert. 2, Coelosteus 88 Vert. 22, Comatulidae 88 Ech. 10, Concholepas 87 Moll. 34, Conchophthirus 89 Prot. 23, Moll. 2, Copepoda 89 Arthr. 36, 37, 90 Arthr. 24, Crangon 90 Arthr. 31, Creodonta 86 Vert. 73, Crinoidea 87 Ech. 6, 89 Ech. 11, Criodrilus 86 Verm. 33, 88 Verm. 51, Crustacea 89 Arthr. 30—32, 90 Arthr. 20, 21, Cryptomonadinae 89 Prot. 23, Cryptozoon 89 Bryoz. & Brach. 2, Ctenophora 90 Coel. 4, Cuculidae 87 Vert. 119, Cumacea 89 Arthr. 40, 90 Arthr. 27, Cumnoria 88 Vert. 29, Ctenodrilus 89 Verm. 9, Cyclatella 90 Bryoz. & Brach. 7, Cynthiadeae 89 Tun. 3, Daphnidae 89 Arthr. 39. De-

capoda 59 Arthr. 43, 90 Arthr. 32, Deiopeia 86 Coel. 15, Delagia 90 Bryoz. & Brach. 7, Dendrobates 87 Vert. 30, Dendroclava 86 Coel. 13, Dendrodus 89 Vert. 100, Dentalium 88 Moll. 24, Dero 90 Verm. 50, Desmogaster 90 Verm. 48, Desmopterus 89 Moll. 53, Desmostylus 88 Vert. 20, Dictyochidae 90 Prot. 13, Dicyemidae 89 Coel. 5, Didemnidae 90 Tun. 3. Dimorpha 90 Prot. 10, Dinietis 89 Vert. 59, Dinobryon 90 Prot. 3, Dinophilus 89 Verm. 64, Diotocardia 90 Moll. 32, Diplophrys 90 Prot. 13, Diphtera 88 Verm. 42, Diptera 90 Arthr. 70, Distaplia 88 Tun. 5, Distomum 89 Verm. 22, Docoglossa 87 Moll. 26, Doliolidae 90 Tun. 6, Echinoderma 86 Ech. 3, 88 Ech. 3, Echinoidea 89 Ech. 17, Echinorhynchus 87 Verm. 47, 88 Verm. 41, 90 Verm. 39, Elephantidae 88 Vert. 80, Enantia 90 Verm. 17, Enchytraeidae 89 Verm. 6, Encrinus 86 Ech. 8, Entocolax 90 Moll. 28, Entoconcha 89 Moll. 9, Extetrapoda 90 Vert. 85, Endorina 86 A, Entw. 16, Eelis Enantia 90 Verm. 17, Enchytraeidae 89 Verm. 6, Encrinus 86 Ech. 8, Entocolax 90 Moll. 28, Entoconcha 89 Moll. 9, Eotetrapoda 90 Vert. 85, Eudorina 86 A. Entw. 16, Felis 89 Vert. 89, Folliculina 87 Prot. 15, 88 Prot. 22, Foraminifera 87 Prot. 7, Biol. 17, 88 Prot. 10, Forestiadae 90 Moll. 55, Gallinaceo-Grallatores (Skelet) 88 Vert. 28, Ganoidei 86 Vert. 68, Gastraeadae 88 Verm. 14, Gastroblasta 86 Coel. 10, 88 Coel. 5, Gastrodelphys 89 Arthr. 35, paras. Gastropoda 88 Moll. 43, Gastrotricha 89 Verm. 53, Gephyrea 86 Verm. 24, 88 Verm. 10, 89 Verm. 6, 90 Verm. 40, Bryoz. & Brach. 7, Gordiacea 86 Verm. 19, 87 Verm. 41, 42, 88 Verm. 39, 89 Verm. 45, Graptolitha 88 Coel. 5, Grassia 89 Prot. 27, Kunstproduct 90 Prot. 9, Haemogregarinidae 90 Prot. 10, Halacaridae 86 Arthr. 41, 89 Arthr. 54, Halichondria 90 Porif. 5, Halichondrina 87 Porif. 7, Hekaterobranchus 90 Verm. 53, Helicinidae 87 Moll. 23, Heliodrilus 90 Verm. 2, Hemistomum 88 Verm. 20, Hesperornithidae 90 Vert. 10, Heterakis 88 Verm. 34, 90 Hemistomum 88 Verm. 20, Hesperornithidae 90 Vert. 10, Heterakis 88 Verm. 34, 90 Verm. 36, Heterodera 90 Verm. 37, Heteroxenia 86 Coel. 22, Hexactinellida 86 Porif. 2, 87 Porif. 6, Hexapoda 87 Arthr. 43, Hipparion 89 Vert. 106, Hircinia 90 Porif. 6, Hirudinea 88 Verm. 1, 13, Holostomidae 90 Verm. 25, Homo 86 Vert. 1, Homosteus 89 Vert. 104, Hyalophyllum 89 Arthr. 36, Hydra 88 Coel. 3, Hydroidea 86 Coel. 10, 90 Coel. 1, 3, Hypophorella 90 Bryoz. & Brach. 7, Janthinidae 87 Moll. 27, Incalcaria 88 Porif. 5, Infusoria 86 Prot. 10, 89 Prot. 5, Irregulares 86 Ech. 8, Isopoda 87 Arthr. 28, 89 Arthr. 45, 90 Arthr. 35, Iynx 89 Vert. 12, Koenenia 86 Arthr. 33, Lagena 88 Prot. 10, Lamellibranchiata 89 Moll. 2, 19, 21, 24, (Schloss) 90 Moll. 15, (Circulationssystem) 90 Moll. 17, (Kiemen) 90 Moll. 18, Adductoren) 90 Moll. 25, (Entwickelung) 90 Moll. 25, Leonardia 90 Moll. 57, Leptostraca 88 Arthr. 26, 90 Arthr. 27, Lichomolgidae 89 Arthr. 36, Limnocodium 86 Coel. 12, 90 Coel. 9, Lipkeidae 86 Coel. 14, Lumbricidae 88 Verm. 61, 89 Verm. 8, 9, 14, Lytopelte 89 Moll. 51, Machilis 86 Arthr. 61, Madreporaria 87 Coel. 10, 89 Coel. 15, 90 Coel. 18, 23, Malariaparasiten 90 Prot. 18, Mammalia 87 Vert. 23, 82, 83, 88 Vert. 30, 34, 89 Vert. 26, 76, Megalania 89 Vert. 9, Megalotrocha 89 Verm. 10, Megapteron 88 Vert. 12, Megastoma 88 Prot. 17, M(e)iolania 87 Vert. 98, Melipona 86 Arthr. 51, Mermis 89 Verm. 46, Merostomata 87 Arthr. 29, Mesozoa 86 A. Entw. 16, Metazoa 89 Biol. 6, Microhydra 90 Coel. 7, Microstoma 90 Verm. 20, Mollusca 87 Moll. 20, 21, 88 Moll. 7, 90 Verm. 54, Bryoz. & Brach. 7, Moll. 6, Monaxonida 87 Porif. 4, 88 Porif. 6, Moniligaster 89 Verm. 56, 90 Verm. 48, Monostoma 90 Verm. 24, Monotus 89 Verm. 18, Mormolucoides 87 Arthr. 46, Myriopoda 87Arthr. 38, Mytilus SS Moll. 22, S9 Moll. 29, Nematodes 90 Verm. 37, Nemertini S9 Verm. 20, 90 Verm. 20, 23, Neritidae S7 Moll. 23, Noctiluca SS Prot. 17, 18, Nuclearia S9 Prot. 24, Nudibranchiata SS Moll. 43, 90 Moll. 7, 56, Octootyle 90 Verm. 26, Oligochaeta SS Verm. 4, 9, 51, 52, 89 Verm. 1, 3, 6, 90 Verm. 5, 10, 50, Opisthobranchiata SS Moll. 43, Oracanthus 86 Vert. 2, Organinae 87 Coel. 11, Orgyia 88 Arthr. 11, Orthonectidae 89 Coel. 5, Orycteropus 90 Vert. 103, Ostracoda 89 Arthr. 38, 90 Arthr. 25, 26, Ostreacea 87 Moll. 16, Otoplana 89 Verm. 18, Pachydrilus 89 Verm. 10, Palaemon 89 Arthr. 42, Parasiten des Keuchhustens 89 Prot. 2, Parasuchia 89 Vert. 88, Parkeria 88 Coel. 32, Parmacella 89 Moll. 51, Parorgyia 88 Arthr. 11, Pedicellineae 90 Bryoz. & Brach. 11, Pennatulidae 88 Coel. 3, Peridinea 90 Prot. 22, Peripatus 87 Arthr. 9, 88 Arthr. 31, Peromeduage 86 Coel. 14, Philiphthylidae 87 Arthr. 18, Philampung 80 Moll. 48, Phose Peromedusae 86 Coel. 14, Philichthyidae 87 Arthr. 18, Philomycus 89 Moll. 48, Phoronis 89 Verm. 7, 9, 65, 90 Verm. 55, Bryoz. & Brach. 7, 11, Phreoryctes 88 Verm. 55, 90 Verm. 50, Phyllopoda 89 Arthr. 39, 90 Arthr. 27, Phylloxerinae 89 Arthr. 82, 83, Phymosoma 90 Verm. 11, Phytophthires 89 Arthr. 82, Phytopti 87 Arthr. 7, 88 Arthr. 42, 89 Arthr. 17, Pisces 87 Vert. 29, 95, 89 Vert. 36, Planaria 90 Verm. 18, Plathelminthes 88 Verm. 14, Platypsyllus 89 Arthr. 81, Plesiosaurus 89 Vert. 22, Pleuracanthus 89 Vert. 86, Ploeophysidae 88 Coel. 6, Podostomata 87 Arthr. 29, Poecilopoda 87 Arthr. 29, Polyblepharidae 89 Prot. 2, Polyboroides 89 Vert. 3, Polychaeta 88 Verm. 70, 71, 89 Verm. 4, 90 Verm. 54, Polygordius 87 Verm. 14, Polystomeae 90 Verm. 25, 26, Porifera 86 Porif. 5, 87 Biol. 17, 88 Coel. 3, 89 Porif. 3, 4, 90 Porif. 2, 3, Porosphaera 88 Coel. 32, Pristiophorus 90 Vert. 84, Prodelphinus 87 Vert. 32, Proselachii 89 Vert. 86, Prodelphinus 87 Vert. 32, Proselachii 89 Vert. 86, Prodelphinus 87 Vert. 32, Proselachii 89 Vert. 86, Prodelphinus 87 Vert. 30, Mall. 29, 26, 27, 44 Personalii 80 Vert. 86, Prodelphinus 87 Vert. 40, Prodelphinus 87 Ver Prosobranchiata 90 Moll. 32, 36, 37, 44, Prosopygii 90 Verm. 40, Bryoz. & Brach. 11, Proteromonas 89 Prot. 23, Protohydra 90 Coel. 7, Ptenoglossa 87 Moll. 25, Pterophysa 88 Coel. 6, Pteropoda 86 Moll. 52, 87 Moll. 44. 88 Moll. 54, 55, 89 Moll. 9, 52, 90

Moll. 60, Pulicidae 87 Arthr. 43, Pulmonata 87 Moll. 4, 88 Moll. 45, 52, 89 Moll. 49, Moll. 60, Puncidae 87 Arthr. 43, Pulmonata 87 Moll. 4, 88 Moll. 45, 52, 89 Moll. 49, Pycnogonidea 88 Arthr. 12, Pygolampis-Halometra 88 Arthr. 57, Pyrosomidae 88 Tun. 6, Radiolaria 87 Prot. 8, 9, 12, Biol. 17, 90 Prot. 15, Raphyrus 88 Porif. 7, Ratites 86 Vert. 69, Reptilia 87 Vert. 80, 81, Rhacolepis 87 Vert. 100, Rhaxella 90 Porif. 4, Rhodope 87 Verm. 23, Moll. 6, Rhopalaea 88 Tun. 3, Rictularia 88 Verm. 34, Ridleia 88 Porif. 8, Rodentia 88 Vert. 79, Rotatoria 86 Verm. 29, 88 Verm. 11, 42, 89 Verm. 5, 9, 50, 90 Bryoz. & Brach. 7, Rudista 89 Moll. 3, Salpae 87 Tun. 2, 88 Tun. 1, 6, Sarcosporidia 86 Prot. 5, Saurii 88 Vert. 20, Sauropsida 90 Vert. 85, Schizopoda 89 Arthr. 40, 90 Arthr. 27, Scissurellidae 89 Moll. 35, Scolax 88 Verm. 26, Scongodrella 87, Arthr. 31, Scutella 89 Moll. 35, Scyphomediagae 86 Cool. 10, 89 Cool. 8 lopendrella 87 Arthr. 31, Scutella 89 Moll. 35, Scyphomedusae 86 Coel. 10, 89 Coel. 8, Selachii 90 Vert. 84, Sempersche Larve 90 Coel. 19, Septibranchia 88 Moll. 18, Siphonaptera 89 Arthr. 85, Siphonophora 88 Coel. 6—9, 89 Coel. 7, Siphonostoma 87 Verm. 65, Sphargidae 88 Vert. 34, Spinther 87 Verm. 63, Spirochonidae 86 Prot. 11, Squaloraja 87 Vert. 96, Stellettidae 89 Porif. 6, 90 Porif. 4, Stenoglossa 88 Moll. 2, Stenostoma 89 Verm. 17, Stephanocrinus 86 Ech. 7, Stereosternum 86 Vert. 81, Stomatopoda 90 Arthr. 27, Stringops 89 Vert. 12, Strisores 86 Vert. 69, Strophodus gehört z. Asteracanthus 88 Vert. 93, Stylina 87 Moll. 34, Stylifer 87 Moll. 34, Syllis 89 Verm. 62, Syndesmis 86 Verm. 8, Taenia 87 Verm. 31, 32, Taonoteuthidae 88 Moll. 62, Tardigrada 86 Arthr. 8, 88 Arthr. 44, Tartaridae 86 Arthr. 33, Temnocephalidae 87 Verm. 30, 90 Verm. 27, Tentaculitidae 88 Verm. 13, Tetraonchus 89 Verm. 26, Tetrarhynchus 89 Verm. 36, Tetraxonina 89 Porif. 5, Thalamophora 88 Prot. 9, 89 Prot. 15, Thalassema 88 Verm. 42, Thamnodrilus 87 Verm. 54, Thyca 87 Moll. 34, Thylacoleo 88 Vert. 23, Thysanura 88 Arthr. 56, Titiscania 90 Moll. 46, Toxiglossa 87 Moll. 25, Tracheata 86 Arthr. 6, 89 Arthr. 49, Trachiacanthidae 90 Vert. 101, Trematodes 88 Verm. 21, 90 Verm. 27, Trichosoma 90 Verm. 36, Trigaster 90 Verm. 2, Trochozoa 90 Bryoz. & Brach. 7, Tunicata 87 Tun. 1, Turbellaria 88 Verm. 14, 16, Tylenchus 87 Verm. 42, Typhlolabia 87 Arthr. 45, Ungulata 90 Vert. 4, Unionidae 89 Moll. 27, Urochordata 88 Tun. 6, Uruguaya 88 Porif. 8, Valvata 88 Moll. 35, 90 Moll. 48, Vampyrella 86 Prot. 5, Vermes 87 Verm. 16, 88 Verm. 12, 90 Verm. 54, Vernipsyllidae 89 Arthr. 84, Vertebrata 87 Vert. 34, 90 Vert. 5, Volvox 86 A. Entw. 16, Xenacanthus 89 Vert. 87, Zingis 90 Moll. 6. — Allgemeines 86 A. Entw. 6, Allantois u. Placenta 89 Vert. 66, Anhänge Bildung Physalia 87 Coel. 7, Augenflecken Werth Philodinae 86 Verm. 26, topoda 90 Arthr. 27, Stringops 89 Vert. 12, Strisores 86 Vert. 69, Strophodus gehört z. Zingis 90 Moll. 6. — Allgemeines 86 A. Entw. 6, Allantois u. Placenta 89 Vert. 66, Anhänge Bildung Physalia 87 Coel. 7, Augenflecken Werth Philodinae 86 Verm. 26, Blutarten 90 Vert. 45, Blutparasiten 87 Prot. 4, Charakterfestigkeit Amoebaea 88 Prot. 8, Classificationscharaktere Ascidiae 86 Tun. 4, Classification neo- u. paläozoologische 90 Biol. 6, Cysten Colpodidae 88 Prot. 18, Descendenzlehre 87 A. Entw. 1, Drüseneintheilung 88 Vert. 74, Biol. 13, Eier Teleostei 87 Vert. 56, 89 Vert. 56, Entwicklungsstadien Selachii 89 Vert. 80, Federlagerung Aves 86 Vert. 74, Fibröse Organe 88 Vert. 120, Flügelgeäder Hexapoda 87 Arthr. 40, Gelenkarten 90 Vert. 113, Genitalplatten Hemiaster 87 Ech. 15, Grenze zwischen Thier- u. Pflanzenreich 87 Prot. 3, 88 Biol. 5, 89 Prot. 23, 90 Prot. 3, Gruppenbegriffe 90 Biol. 6, Häutung 88 Biol. 13, Histonen 90 Biol. 12, Kategorienbezeichnung 90 Biol. 6, Kiemen Lamellibranchiata 89 Moll. 20—22, Kiemen, Otolithen u. Mantelrand classif. Werth Lamellibranchiata 87 Moll. 16, Larvenformen Taenia 88 Verm. 23, Larven Zugehörigkeit 8tomatopoda 86 Arthr. 21, Leuchtorgane Pisces 87 Vert. 84, Luftsäcke Werth Aves 90 Vert. 178, Mundbewaffnung Batrachia 89 Vert. 159, Mundtheile Copepoda 89 Arthr. 36, Muskeln Vertebrata 89 Vert. 1, Muskeleindrücke Nautiloidea 90 Moll. 3, Nervenendigungen an Muskelfasern Rana 88 Vert. 45, Nervensystem Gastropoda 88 Moll. 24, Organe Werth Prosobranchiata 87 Moll. 23, Otolithen Wichtigkeit Pisces 88 Vert. 160, Pedicellarien Cidaridae 87 Ech. 16, Physiologische Charaktere Verwerthung 88 Biol. 11, Organe Werth Prosobranchiata 87 Moll. 23, Otolithen Wichtigkeit Pisces 88 Vert. 160, Pedicellarien Cidaridae 87 Ech. 16, Physiologische Charaktere Verwerthung 88 Biol. 11, Schale Sepia 90 Moll. 4, Schilder Pisces 86 Vert. 2, Sesambeine Aves 88 Vert. 91, Skeletdornen Antipatharia 89 Coel. 10, Skeletsystem Werth Anthozoa 89 Coel. 17, Rana 87 Vert. 5, Speciesbegrenzung Rhizopoda 90 Prot. 13, Speciesbegriff 89 Biol. 5, A. Entw. 3, 90 Biol. 7, 12, Speciescharaktere Nützlichkeit 88 Tun. 2, Species u. Varietät 88 A. Entw. 6, Spermatozoen Colcoptera 90 Arthr. 49, Stellung Volvox 89 Prot. 21, abdominale Stigmen Lage Cicadaria 90 Arthr. 64, Täniolen Werth Hydromedusae 89 Coel. 5, Thierreich Eintheilung 88 Biol. 5, 90 Biol. 21, Tintenbeutel Cephalopoda 89 Moll. 57, Zähne Gastropoda 89 Moll. 34, Zertheilung Vermes 90 Verm. 12, Zusammengehörigkeit Cysticercus u. Taenia 88 Verm. 21, 22.

Systemodon Phylog. 88 Vert. 97. Tabanus Sinnesorg. 88 Arthr. 50.

Tachaea 90 Arthr. 34.

Tachina Larvenaufenthalt 89 Arthr. 86, L.-Stigmen 90 Arthr. 70.

Tachycineta Humerus 87 Vert. 115, Maxillo-Palatinum 87 Vert. 19.

Tachyglossus Wirbel 87 Vert. 106. Tachypetes Gaumenbein 88 Vert. 102. Tachysoma 87 Prot. 17.

Taegeria Bau 87 Porif. 4.

Taenia 86 Verm. 16, 17, 87 Verm. 30-34, 88 Verm. 21—25, 89 Verm. 28—33, 36, 90 Verm. 31—33, Deut. 89 Verm. 27, Nervensyst. 86 Verm. 16, Vorkom. 89 Verm. 37, 1 Zwischenwirth 88 Moll. 53.

Talegalla Flügelnerven 88 Vert. 154. Talgdrüsen's. Integumentgebilde.

Talitrus 90 Arthr. 34, Leuchten 89 Arthr. 44. Talorchestia 89 Arthr. 44, Auge 90 Arthr. 15. Talpa Darmentwickel. 86 Vert. 140, Speicheldrüsen 86 Vert. 146; Herzentw. 86 Vert. 158; Hoden 87 Vert. 50, H.-Structur 89 Vert. 43, Prostata 89 Vert. 179; Muskeln von Schulter u. Arm 86 Vert. 107; Nervensystementw. 86 Vert. 109, Gehirncommissur 90 Vert. 143; Ontog.: 86 Vert. 59, 60, 89 Vert. 63, Eidotter 87 Vert. 36, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Primitivstreifen 88 Vert. 65, Placenta 90 Vert. 71, Uterusanheft. 89 Vert. 76; Sinnesorg.: Auge 89 Vert. 151, 152, A.-Öffn. 90 Vert. 166, Glaskörperbild. 88 Vert. 162, Jacobson's Org. 88 Vert. 159; Skeletsyst.: Chordavorderende 88 Vert. 177, 90 Vert. 79, Hand 90 Vert. 78, Humerusband 90 Vert. 122, Präpollex 90 Vert. 113, Schultergürtel 86 Vert. 99, Wirbel 87 Vert. 106;

Zelltheil. 87 Vert. 44. Tamias Zunge 90 Vert. 160.

Tanais Auge 87 Arthr. 25, Schalendrüse 87 Arthr. 26.

Tantalus Luftsäcke 89 Vert. 162, Schädellufträume 87 Vert. 164.

Tanypus Tracheen 86 Arthr. 74. Taonius Trichterorgan 89 Moll. 57.

Tapes Gefäßsyst. 89 Moll. 23, Histol. 87 Moll. 16, Muskelstructur 88 Moll. 14, Siphonen u. Mantel 86 Moll. 25.

Tapinoma Bauchganglien 87 Arthr. 50, Drüsen 87 Arthr. 51, Öcellen 87 Arthr. 52.

Tapirus Gehirn 89 Vert. 131, Musculatur 89 Vert. 120; Skelet 88 Vert. 31, Handsk. 88 Vert. 109, Phalangen 90 Vert. 115; Verdanungsorg. 89 Vert. 157, Schlucken 86 Vert. 143.

Tarandus Metapodialknochen 88 Vert. 109. Tarentula Parasit 89 Verm. 46, Arthr. 54. Tarsipes Magen 90 Vert. 170, Schädel 90

Vert. 109, Zunge 90 Vert. 161. Tarsius Beinmuskeln 86 Vert. 103, Epiglottis 89 Vert. 163, Tastkörper 88 Vert. 158,

Zunge 86 Vert. 147. Tarsonemus 88 Arthr. 42.

Tastorgane s. Sinnesorgane. Tatusia Gebiss 88 Vert. 94, Schädel 86 Vert. 92. Taumastognathus 90 Vert. 9.

Tauria 59 Arthr. 44.

Taxocrinus Ambulacra 86 Ech. 7, Skelet 89 Ech. 11.

Tealia 89 Coel. 11.

Technisches. Actiniae 89 Coel. 20, Alcyonidium 88 Bryoz. & Brach. 4, Anurida 90 Arthr. 57, Aptera 87 Arthr. 43, Bryozoa 87 Bryoz. 1, 89 Bryoz. & Brach. 7, Catenicella 89 Bryoz. & Brach. 3, Chernetidae 88 Arthr. 34, Colpodidae 88 Prot. 19, Felis 88 Vert. 33, Folliculina 87 Prot. 15, Gregarinen (Molluscum) 90 Prot. 3, Gunda 89 Verm. 18, Hydra 87 Coel. 4, 90 Coel. 6, Infusoria 88 Prot. 18, Meeresthiere 90 Biol. 13, Megastoma 88 Prot. 16, Noctiluca 90 Prot. 22, Planaria 89 Verm. 19, Prot. 16, Prot. 16, Prot. 16, Prot. 17, School 18, Prot. 17, School 19, Prot. 18, tozoa 86 Prot. 3, 89 Prot. 6, Psorospermien 88 Prot. 15, 90 Prot. 17. Salpae 87 Tun. 4, Tetraplatia 90 Coel. 5, Trachelius 90 Prot. 23, Turbellaria 88 Verm. 14. — Allgemeines 88 Biol. 5. Lehrbuch Ramón y Cajal 89 Vert. 28. Stöhr 89 Vert. 34. — Anpassungsversuche 90 Prot. 7, Bekämpfung Echinococcus 89 Verm. 31, Heterodera 89 Verm. 43. Betäubung Nassula 88 Prot. 6, Blausäure Nachweis Polydesmus 90 Arthr. 16, Carboleinschluss Rhizopoda 85 Prot. 1, Cellulose Nachweis 90 Biol. 10. - Circulations system. Blut Crustacea u. Echinoderma 89 Biol. 17, Vertebrata 87 Vert. 4. Blutkörper (Methylenblau) 90 Vert. 48, Mollusca 89 Moll. 14, Vertebrata 87 Vert. 12, 90 Vert. 46. Gefäße 89 Biol. 17, Amphioxus 90 Vert. 186, Hirudo 88 Verm. 11. Lymphdrüsen Canis 89 Vert. 166, Veneninjection Vertebrata 89 Vert. 5. — Dünnschliffe 87 Porif. 2. — Elastische Gewebe 89 Vert. 23. Bos 87 Vert. 47, Electrische Organe Pisces 86 Vert. 108, 109. — Excretionsorgane Amphioxus 90 Vert. 194, Rana 86 Vert. 164. Nierenepithel Prosobranchiata 88 Moll. 27, Nierencanälchen Mammalia 90 Vert. 197, Nebennicre Mammalia 86 Vert. 165, Nierenzellen Prosobranchiata 90 Moll. 31. — Falle Infusoria 89 Prot. 8, Fang mit electrischem Lichte Copepoda 90 Arthr. 24, Meeresthiere 88 Biol. 12. Finnen Taenia 90 Verm. 32, Fixirung Ciliata 89 Prot. 12. — Genitalorgane Lepidoptera 86 Arthr. 76, accessorische Aplysia 90 Moll. 52. Ovarien Hexapoda 86 Arthr. 53. Ovarialeier Lepus 90 Vert. 35, Sperma Coleoptera 90 Arthr. 49, Mammalia 87 Vert. 43, 44, 90 Vert. 36, 38. Spermatogenese Vert. 49, 41, 50 Vert. 49, Manimania 57 Vert. 49, 44, 50 Vert. 50, 55. Spermatogenese Blatta S6 Arthr. 62, Oxyuris S9 Verm. 40, Phratora 86 Arthr. 69, Salamandra S7 Vert. 39, 41, Nebenkern Gastropoda S9 Moll. 44. — Infection Taenia S9 Verm. 28, Injection Distomum 90 Verm. 23. — Integument. Chitin Lösung 88 Arthr. 9, S9 Bryoz. & Brach. 16. Becherzellen Rana 87 Vert. 78, Harnblase Rana 87 Vert. 79, Vertebrata 86 Vert. 66, 87 Vert. 25. Blasenzellen Meyenia 87 Porif. 9, Brustdrüse Homo 87 Vert. 93. Drüsenzellenkerne 88 Vert. 47, Ectoderm Pegea 90 Tun. 6, Epidermis Cyclops 88 Arthr. 22, Haarfollikel 87 Vert. 91, Hautgifte Amphibia 90 Vert. 91, Keratinisation Haare 87 Vert. 92, Keratinisirte Zellen Homo 88 Vert. 86, Nagelbildung Homo 86 Vert. 76, Pneumatophoren 87 Coel. 6, Polfäden Sporen Myxosporidia 90 Prot. 17, Schleimhülle Gonium 99 Prot. 20, Schleimzellen Lamellibranchiata 86

Moll. 21, Trichocysten Flagellata 88 Prot. 3, Trichterorgan Cephalopoda 88 Moll. 62. - Kern Amoeba 88 Prot. 8. Loxophyllum 90 Prot. 6. Kernbestandtheile Lepus 88 Vert. 64, Kerntheile Urostyla 90 Prot. 7, Chromatin im ruhenden Kerne Rana 89 Vert. 50. directe Kerntheilung Rhabdonema 90 Biol. 4. quergestreifte Muskelfaser Necturus 87 Vert. 118. — Knochengewebe 90 Vert. 93. Sharpeysche Fasern 87 Vert. 95, Knorpel Cephalopoda 90 Moll. 63, Gelenkknorpel Mammalia 87 Vert. 94, Knorpel hyaliner Mammalia 88 Vert. 44, Vertebrata 87 Vert. 93, 94, Netzknorpel 87 Vert. 93. — Lähmung Ciliata 90 Prot. 22. durch Hydroxylamin 90 Moll. 12, Biol. 4. — Larven Lepidoptera 89 Arthr. 58. Leuchten Pteroides 87 Coel. 23. Luftsäcke Aves 90 Vert. 24. Metallausgüsse von Organen 89 Vert. 24. Mucin 90 Vert. 14. — Nervensystem 57 Biol. 10, Crustacea 90 Arthr. 28, Lamellibranchiata 87 Moll. 14, Teleostei 86 Vert. 110, 90 Vert. 127, 128. Centrales 88 Vert. 145, 89 Vert. 126, Epcndymepithel 59 Vert. 126. Neuroglia SS Vert. 128. Punktsubstanz Cephalopoda u. Crustacea 90 Moll. 63; Gehim Hexapoda 88 Arthr. 14, Musca-Larve 86 Arthr. 72, Mysis 87 Arthr. 20, Orthoptera 87 Arthr. 47, Primates 88 Vert. 142, Teleostei 87 Vert. 132, Tracheata 90 Arthr. 36, Gehirnriude Mammalia 87 Vert. 133, Graue Substanz Cerebellum 89 Vert. 135, Kleinhirmrinde 90 Vert. 148, Acusticus Ursprung Lepus 86 Vert. 120, Gesichtssphäre Abtragung 90 Vert. 147, Hypophysis Mammalia 86 Vert. 121, Opticus Ursprung Mammalia 86 Vert. 120, Opticuscentren 88 Vert. 130, Faserkreuzung Chiasma 89 Vert. 136. Ciliarganglion 87 Vert. 138, 139; Rückenmark 90 Vert. 130, 132, Rana 89 Vert. 127. Periph. Nerven Heteropoda 88 Moll. 41, Prosobranchiata 87 Moll. 29; Nervenfasern 87 Vert. 127, 88 Vert. 45, Unionidae 86 Moll. 23, Vertebrata u. Astacus 90 Vert. 48, Achsencylinder 89 Vert. 135. Chromatophorennerven Pisces 90 Vert. 87; Endigungen 89 Vert. 29, Amphibia u. Reptilia 90 Vert. 49, Mantel Prosobranchiata 88 Moll. 27. Muskel 88 Arthr. 28; Geruchsnerven Crustacea 87 Arthr. 16, Herznerven Rana 90 Vert. 156. Hypoglossus 87 Vert. 135, Markfasern 86 Vert. 112, Myclinscheiden Mus 89 Vert. 128, Homo 89 Vert. 137, Oculomotorius Homo 89 Vert. 137, Opticus 87 Vert. 135, Perineuriumnerven 86 Vert. 112, Ranviersche Einschnürung 89 Vert. 51, Nervenzellen 87 Vert. 125. — Ontogenie 89 Biol. 6, Araneina 87 Arthr. 33, 90 Arthr. 41, Ascidiella 87 Tun. 2, Distaplia 89 Tun. 2, Marsupialia 86 Vert. 58, Millepora SS Coel. 31. Befruchtungserscheinungen u. Furchung S6 A. Entw. 11. Ascaris S7 Verm. 44, 89 Verm. 42, Pieris 90 Arthr. 50, Nachahmung 90 Biol. 22, Bastardbefruchtung Amphibia 86 Vert. 52. Eier Agelena 86 Arthr. 39, Androctonus 86 Arthr. 37, Ascaris SS Verm. 29, Blatta S9 Arthr. 62, Hymenoptera S6 Arthr. 56, Julus S6 Arthr. 43, Musca SS Arthr. 68, Phalangidae S6 Arthr. 38; Eischnüre Chironomus 90 Arthr. 69, Doris 86 Moll. 43, Dottergranula Helix 88 Moll. 49, Eikern Arthropoda u. Anodonta 86 A. Entw. 11. Embryo Aphis 88 Arthr. 65, Astacus 86 Arthr. 22, Blatta 89 Arthr. 68, Hydrophilus 89 Arthr. 77. Melolontha 88 Arthr. 52, Halbembryonen Erzeugung Rana 88 Vert. 61, Orientirungsmethoden von Embryonalstadien Selachii 89 Vert. 55. Furchung u. Sublimat Ranidae 87 Vert. 62, Keimblätter Cephalopoda 88 Moll. 65. — Plankton 90 Biol. 12. Plasma Netzwerk 87 Prot. 4, 88 Prot. 5, Schäume künstliche 89 Biol. 7. — Pleuropodien Blatta 90 Arthr. 55, Schutz gegen Seuche Ostrea 90 Verm. 55, Section Equus 55 Vert. 28. — Sinnesorgane. Gehörorgan Vertebrata 87 Vert. 6, Labyrinth Vertebrata 59 Vert. 2. Geruchszellen Rana 87 Vert. 148, Haut Hexapoda 88 Arthr. 49. Nervenhügel Amphibia 87 Vert. 144. Sehorgane Diptera 86 Arthr. 73, Homarus 90 49. Nervenhügel Amphibia 87 Vert. 144. Sehorgane Diptera 86 Arthr. 73, Homarus 90 Arthr. 28, Lepidoptera Raupen 90 Arthr. 48, Musea 89 Arthr. 60, Prosobranchiata 88 Moll. 10; Accommodationsapparat Aves 86 Vert. 137, Chorioidea Ovis 87 Vert. 151, Cornea 87 Vert. 151. Mammalia 90 Vert. 168, Glaskörper 87 Vert. 151, Parietalauge Schnittrichtung Ammococtes 90 Vert. 151, Pigmentwanderung Auge Phalangium 90 Arthr. 48, Retina 88 Vert. 161, 89 Vert. 152, 153, 90 Vert. 167, Mammalia 87 Vert. 150. Schalenaugen Mollusea 89 Moll. 11. Sinnesnervenwurzeln 87 Vert. 135, Sinneszellen Pulmonata 89 Moll. 48. — Specialisirung 89 Biol. 3, Tarsus Chiroptera 86 Vert. 100. Tracheenendigung 90 Arthr. 49. — Verdauungsorgane. Blinddarm Cavia 86 Vert. 144. Darm Ephemeridae 88 Arthr. 58, Hexapoda 87 Arthr. 40, Darm-drüsen Canis 89 Vert. 157, Darmschleimhaut 87 Vert. 156, Mammalia 88 Vert. 164, Kropf Aves 87 Vert. 154, Krystallstiel Lamellibranchiata 88 Moll. 17, Leber Mammalia 88 Vert. 167, Magen Aves 86 Vert. 142, 143, Zahnentwicklung Cavia 88 Vert. 93. — SS Vert. 167, Magen Aves 86 Vert. 142, 143. Zahnentwicklung Cavia 88 Vert. 93. — Vermehrung Peridineae 87 Prot. 15. Vertilgung Heterodera 88 Verm. 37, Terpentin gegen Strongylus 87 Verm. 36, Wachs Apis 90 Arthr. 62, Wanderzellen Rana 87 Vert. 46, Wasserdurchlüftung 88 Arthr. 29, Weichtheile Vesicantia 86 Arthr. 63, Zellgranula 90 Vert. 16, Biol. 8, u. Dotterkörner Spongilla 88 Porif. 8. — 28. Arthr. 29. Arthr. 28. Arthr. 28. Arthr. 28. Arthr. 29. Züchtung Apus 90 Arthr. 7. Astacus 89 Arthr. 20, Homarus 86 Arthr. 26. Magen-protozoen 88 Prot. 22, Perlmollusken 86 Moll. 6, künstliche Ernährung Paramaecium 90 Prot. 24.

Tectura 90 Moll. 40, Kiemenganglion 901 Moll. 38

Tedania 87 Porif. 8, Spicula 87 Porif. 7.

Tegenaria 87 Arthr. 32, Augenentw. 87 Arthr. 12. Blutkörper 89 Arthr. 26, Coxaldrüsen 88 Arthr. 32, Gehirn 90 Arthr. 37, Giftig-keit 89 Arthr. 53, Malp. Gefäße 87 Arthr. 33, Ontog. 87 Arthr. 34. Teichonella Poren 90 Porif. 6.

Tejus Choanen 89 Vert. 88, Quadratojugale 87 Vert. 110, Visceralskelet 89 Vert. 109. Tektonik s. Stamm.

Telegonus Duftflecken 86 Arthr. 75.

Teleosaurus Atlas 86 Vert. 87.

Telephorus Drüsennerven 86 Arthr. 2, Larvenstigma 87 Arthr. 49, Ovar. 86 Arthr. 56.

Telesto 89 Coel. 15, Phylog. 87 Coel. 21, 89 Coel. 19.

Teleudrilus 88 Verm. 55.

Tellina Blutkörper 89 Moll. 13, Circulationssyst. 90 Moll. 17, Excretionsorg. 89 Moll. 15, Kiemen SS Moll. S, 89 Moll. 22, Schalenentw. 90 Moll. 25, Siphotentakel 88 Moll. 9, Symbiose 90 Cocl. 9.

Telphusa 89 Arthr. 31, Parasiten 87 Verm. 54,

90 Verm. 27.

Telyphonus Biol. 88 Arthr. 7, 10, Gestalt 86 Arthr. 32, Giftwirk. 87 Arthr. 37.

Temnocephala 87 Verm. 29, 89 Verm. 26, 90 Verm. 27, Excretionspori 89 Verm. 24, Parasit 90 Verm. 32.

Temnopleurus 88 Ech. 24.

Temorella 89 Arthr. 36, Phylog. 88 Arthr. 23.

Tendra 86 Bryoz. 5.

Tenebrio Blutkörperbeweg. 89 Arthr. 26, Darmfermente 90 Arthr. 46, Parasiten 86 Verm. 16, 87 Verm. 31, 32, 89 Verm. 28, 29, Sinnesorg. 88 Arthr. 50.

Tentaculites Zugehörigkeit 88 Moll. 54.

Tentakel s. Körperanhänge.

Tenthraustes Stigmen 88 Arthr. 33. Tentorium 87 Porif. 3.

Terebella Muskelfasern 87 Verm. 69, M.-Phys. 89 Verm. 2, M.-Erreg. 89 Biol. 20; Röhrenbau 90 Verm. 55.

Terebellides Parasit 86 Verm. 37.

Terebra Giftzähne 89 Moll. 34, Nervensyst. 86 Moll. 39.

Terebratulina Stiel 87 Brach. 1.

Teredo 86 Moll. 5, 88 Moll. 18, 89 Moll. 23, Circulationssyst. 90 Moll. 17, Parasiten 87 Verm. 19, 88 Moll. 2, Pericardialdrüse 88 Moll. 17, Phylog. 88 Moll. 16. Termes Ersatzthiere 88 Arthr. 60, Comple-mentpaare 89 Arthr. 72; Flügelgeäder 88 Arthr. 58, Nymphen 87 Arthr. 46, Para-siton 80 Prot. 1 Arthr. 72

siten 89 Prot. 4, Arthr. 72.

Terrapene Herz 90 Vert. 183. Terschellingia 89 Verm. 48.

Testacella 88 Moll. 45-48, 90 Moll. 57, Schleimeyste 86 Moll. 44.

Testudo 90 Vert. 80, Darm 86 Vert. 142, Harnblase 86 Vert. 164, Haut 89 Vert. 93, Hautskelet 88 Vert. 93, Lebergefäße 89

nerven 89 Vert. 142, Munddrüsennerv 88 Vert. 175, Opticusend. 88 Vert. 132; Parasit 87 Prot. 1. Verm. 36, 90 Prot. 18, Verm. 27, 28, Retina 88 Vert. 162, Skelet 87 Vert. 101, S.-Regener, 86 Vert. 80, Spermatoz, 90 Vert. 38. Thymus 88 Vert. 182.

Tethea Synonym 90 Porif. 3.

Tethya Fauna 90 Porif. 1.

Tethys 90 Moll. 56, Anhänge 86 Moll. 43, 44, Fußdrüsen 87 Moll. 35, Radulaverlust 59 Moll. 9, Schmarotzer 86 Verm. 8, 9, Stell. 87 Moll. 21.

Tethyspira Synon. 90 Porif. 3.

Tetilla 86 Porif. 2, Geschlechtstrenn. 86 Porif.3. Subdermalhöhlenhomol. 88 Porif. 4.

Tetrabothriorhynchus 89 Verm. 36.

Tetrabothrium 87 Verm. 34, 89 Verm. 32, 33, 36, 90 Verm. 33, Vorkom. 88 Verm. 24.

Tetraclita 89 Arthr. 30.

Tetracotyle 89 Verm. 21, 90 Verm. 25, Deut. 88 Verm. 20, Zugehörigkeit 88 Verm. 21. Tetramitus 86 Prot. 7, Anpass. 90 Prot. 7. Chemotaxis 89 Prot. 20.

Tetramorium Ovar. 87 Arthr. 51. Tetraneura Cyclus 89 Arthr. 84.

Tetrao Arrhenoidie 89 Vert. 177, Beckenentw. 87 Vert. 114. Knorpelstructur 90 Vert. 47, Taubheit 90 Vert. 163.

Tetraonchus 89 Verm, 26, 90 Verm, 26, Excretionspori 89 Verm. 25.

Tetraplatia 90 Coel. 4.

Tetrapterus Parasit 89 Verm. 32.

Tetrarhynchobothrium Larve 87 Verm. 33, Nervensyst. 86 Verm. 16, Rüsselbulbi 89 Verm. 32.

Tetrarhynchus 89 Verm. 32, 33, 35, 90 Verm. 29, Nervensyst. 86 Verm. 16, Ontog. 88 Verm. 23.

Tetrastemma 87 Verm. 25, 88 Verm. 16, Fauna 90 Verm. 23, Parasitismus 89 Verm. 20. Spermatogen. 87 Verm. 26.

Tetrodon Gehörorg. 88 Vert. 160, Geruchsorg. 87 Vert. 148, Haut 87 Vert. 84, Herzklappen 90 Vert. 180, Luftsäcke 86 Vert. 153.

Thalamita 89 Arthr. 31, Dimorph. 90 Arthr. 31. Parasit 89 Arthr. 33.

Thalassalca Parasiten 88 Verm. 24.

Thalassema 86 Verm. 23, 42, Ontog. 86 Verm. 25.

Thalassicolla 87 Prot. 12, Plasmastructur 90 Prot. 5, Sporenbild. 90 Prot. 16.

Thalassidroma Gaumenbein 88 Vert. 102.

Thalassironus 89 Verm. 48. Thalassocaris 90 Arthr. 32.

Thalassochelys Athmungsmechan. 86 Vert. 101, Commensalismus 88 Arthr. 30, Parasit. 90 Verm. 42, Schädel 89 Vert. 110; Skelet 89 Vert. 87, Hautsk. 89 Vert. 104.

Thalassophryne Giftappar. 89 Vert. 91.

Thalassophysa Nucleus 87 Prot. 10, Ölkugeln 87 Prot. 10.

Thalassopila Nucleus 87 Prot. 10.

Thalessa 89 Arthr. 81.

Thalia System. 88 Tun. 6. Thamnodrilus 87 Verm. 53.

Vert. 158; Nervenfasern 90 Vert. 49, Kopf- | Thaumactis 88 Coel. 13, Phylog. 88 Coel. 28.

Thaumantias 89 Coel. 3, Abnorm. 90 Coel. 3, Thyropus Geruch 89 Arthr. 30. Parasiten 87 Coel. 16. Thaumatocrinus System, 89 Ech. 11. Thaumatops 89 Arthr. 44. The cospondylus Wirbel 88 Vert. 98. Theilung's. Fortpflanzung. Thelaceros 90 Coel. 21. Thelyphonus 88 Arthr. 8, 33, Gehörorg. 90 Arthr. 39, Genitalorg. 89 Arthr. 53. Thenea Canalsystem 88 Porif. 4. Theridium Augenentw. 87 Arthr. 12, Cheliceren 86 Arthr. 35, Ei 88 Arthr. 18. Ontog. 87 Arthr. 36, 90 Arthr. 41. Theriodesmus Skelet 89 Vert. 101, Handsk. 89 Vert. 115, Humerus 87 Vert. 115; Phylog. 89 Vert. 88. Thermophila 89 Arthr. 70. Thinoconus Wirbelsäule 88 Vert. 98. Thomisus 87 Arthr. 32, Augenentw. 87 Arthr. 12, Farbenunterscheid. SS Arthr. 38. Gehirn 88 Arthr. 33, 90 Arthr. 37, Mimicry 88 Arthr. 1. Thoracosaurus System. 89 Vert. 88. Thoracostoma 89 Verm. 48. Thorecta Synon. 90 Porif. 6, System. 89

Porif. 7. Thorectandra System. 89 Porif. 7.

Thracia Circulationssyst. 90 Moll. 17, Schalenphylog. 90 Moll. 16.

Thyca 86 Moll. 31, 87 Moll. 34. Thylacinus Handnerven 87 Vert. 142, Herz 90 Vert. 182, Humerus 87 Vert. 115, Zähne 87 Vert. 102.

Thylacoleo 88 Vert. 23.

Thymallus Gliedmaßengürtel 89 Vert. 112. Thymele Duftflecken 86 Arthr. 75.

Thymus s. Circulationssystem (Blutdrüsen). Thynnus Choroideamuskel 90 Vert. 168, Parasiten 89 Verm. 25, 28, Wirbelsäule 89 Vert. 107.

Thyone 89 Ech. 20.

Thyonella Blutkörper 56 Ech. 3. Thyreoidea s. Respirationssystem. Thyridopteryx Ontog. SS Arthr. 55.

Thysanopoda 89 Arthr. 30, Sinnesborsten 86 Årthr. 21, Tastborsten 86 Arthr. 12, 13.

Thysanoteuthis Geruchsorg. 55 Moll. 62. Thysanozoon Geruch 59 Verm. 15.

Tiara Richtungskörper 90 Biol. 17.

Tiarechinus Phylog. 88 Ech. 5. Tiaropsis System. 86 Coel. 10.

Tiedemannia 86 Moll. 51, 88 Moll. 54. Blutwege 57 Moll. 7.

Tigrisoma Wirbelsäule SS Vert. 98.

Tillina Vermehr. 87 Prot. 17.

Tima Abnorm. 90 Coel. 3.

Timarcha Gift 89 Arthr. 73, Secretabsond. 88 Arthr. 3, 62.

Tinamus Schnabel 88 Vert. 76.

Tinca Chemisches 87 Biol. 9. Darmhist. 87 Vert. 154, Gastraldrüsen 86 Vert. 140, Magenmuskeln 86 Vert. 140, Nervenzellen Vert. 115, Parasiten 89 Prot. 20, Schwimmblase 88 Vert. 184, Sympath. 90 Vert. 155.

Tindaria Schalenstructur 90 Moll. 16.

Tinea Antennennerven 88 Arthr. 3, Fühlersinnesorg. 87 Arthr. 2.

Tintenbeutel s. Verdauungssystem (Analdrüsen.

Tintinnidium Kern 87 Prot. 16. Tintinnus Symbiose 59 Prot. 26.

Tipula Flügelrippenbild. SS Arthr. 51, Sinnesorg. 88 Arthr. 50.

Titanichthys Zähne 57 Vert. 101.

Titanus Segmentalorg. 56 Verm. 34. Synon. 55 Verm. 9.

Titiscania 90 Moll. 46.

Toccus Syrinx 90 Vert. 178.

Tod s. Bio- u. Physiologisches.

Todus Flügelnerven 88 Vert. 154, Gaumenbein 88 Vert. 102.

Tomicus Parasit 90 Verm. 35.

Tomistoma System. 89 Vert. 88.

Tomoceras Schalenentw. 90 Moll. 1.

Tomognathus 57 Arthr. 51, Ocellen 87 Arthr. 52. Tomopteris 85 Verm. 71, Fühler 90 Verm. 54.

Tonapparate und Tonerzeugung. Aves 88 Vert. 75. Balistes 89 Vert. 160, Cetacea 89 Vert. 5, Cicadidae 86 Arthr. 70, 87 Arthr. 53, 89 Arthr. 7, Corycus 90 Arthr. 58, Dionychopus 87 Arthr. 56. Harpalus 88 Arthr. 12. Hylophila 89 Arthr. 11, Lepidoptera 88 Arthr. 72, 89 Arthr. 87, Megascolides 88 Verm. 63, Poecilimon 88 Arthr. 59. — Beeinflussung durch Parasiten Typhlocyba 89 Arthr. 82, Exspiration Helix 87 Moll. 43, Klapper Ontogenie Crotalidae 88 Vert. 84, Schwimmblase Pisces 90 Vert. 177, Stigmenters and Control of the Policy 100 Arthr 100 Stigments and Control of Charter 100 Arthr 100 Stigments and Control of Charter 100 Arthr 100 Stigments and Charter 100 Arthr 10 taschen Setina 90 Arthr. 70, Stimmbänder Cetacea. Chamaeleo u. Otaria 86 Vert. 155, Stridulationsapparat Orthoptera 87 Arthr. 47.

Tonsillen s. Circulationssystem (Blutdrüsen) u. Verdauungssystem.

Tornaria 86 Verm. 47, Larve 89 Verm. 63. Torpedo Adenoidgewebe 90 Vert. 192, Chemisches 87 Biol. 9, 89 Biol. 19; Circulationssyst.: 88 Vert. 187, 89 Vert. 170, Entw. 88 Vert. 186, 90 Vert. 186, Venensyst. 87 Vert. 172, 173. Wanderzellenfunction 88 Vert. 48; Electr. Org.: 86 Vert. 107, 87 Vert. 16, 123, 88 Vert. 122, 89 Vert. 121. 90 Vert. 122, 127, Lobus electr. 88 Vert. 25, Nerv. electr. 86 Vert. 126; Exerctionssystem-

entw. 88 Vert. 192, Muskelfaserstructur 89 Vert. 50; Nervensystem: Entw. 88 Vert. 125, Vorderhirn 88 Vert. 130, Rückenmarkszellen 89 Vert. 125, Nervenend. 88 Vert. 128, N.-Entw. SS Vert. 46, N.-Gewebsbild. 90 Vert. 41, N.-Hist. 88 Vert. 45, Nervenzellenplasma 89 Biol. 8, Facialis 87 Vert. 139, Kopfnerven 90 Vert. 153. Sympath. 90 Vert. 154, Vagus 86 Vert. 127; Ontog.: 86 Vert. 46, 87 Vert. 52—55. 88 Vert. 53—56, Eireif. 90 Vert. 51, Furch. 89 Vert. 54, Can. neurenter. 59 Vert. 61, Kopfentw. 90 Vert.

75, 76; Parasiten 90 Verm. 26, Schleimcanale 55 Vert. 157; Sinnesorg.: Retina 86 Vert. 134, 89 Vert. 152, Linsenentw. 86 Vert. 136, Savische Blasen 55 Vert. 156; Verdauungssyst.: Darmanhang 59 Vert. 155, Leber 90 Vert. 173, Magengewebe 86 Vert. 140, Visceralskelet 89 Vert. 109.

Totanus Beckenentwickelung 87 Vert. 114, Bursa Fabr. 58 Vert. 173. Sternum 58

Vert. 29.

Tottenia 90 Moll. 27.

Toxochalina Spicula 87 Porif. 7. Toxopneustes Eistructur 90 Biol. 9, Stewart's Org. 88 Ech. 22.

Tracheen s. Respirationssystem. Trachelius 90 Prot. 23, Vacuolen 87 Prot. 4. Trachelocerca Kerne 87 Prot. 16.

Trachelomonas Chemotaxis 89 Prot. 20.

Tracheloteuthis 88 Moll. 61.

Trachichthys Symbiose 88 Coel. 22, Biol. 7,

89 Biol. 5.

Trachinus Augengangl. 88 Vert. 153, Eistructur 87 Vert. 56, Giftappar. 88 Vert. 6, 82, 89 Vert. 91, Kopfhöhlenbild. 88 Vert. 73, Parasiten 89 Verm. 25, Sinnesorg. 90 Vert. 81, Sympath. 90 Vert. 155.
Trachynema Ontog. 86 Coel. 5, System. 86

Coel. 10.

Trachypterus Darm 90 Vert. 169, Herz 90 Vert. 184, Niere 90 Vert. 195, Ovar. 90 Vert. 195, Parasit 89 Verm. 36, Skelet 90 Vert. 95, Sympath. 90 Vert. 155.

Trachytedania Spicula S7 Porif. 7. Trächtigkeit's. Fortpflanzung. Tragulus Tarsus 90 Vert. 117.

Trapezia 90 Arthr. 32.

Travisia Nervensyst. 57 Verm. 67.

Trebius 89 Arthr. 20, 37.

Trematosaurus Thränengang 90 Vert. 159.

Tremex Parasit 89 Arthr. 81.

Tremomastus 87 Verm. 57-62. Trepomonas Chemotaxis 89 Prot. 20.

Triacanthodon Gebiss SS Vert. 94.

Triacis Schleimcanäle 88 Vert. 156.

Triaenophorus 88 Verm. 25, 89 Verm. 32, Ectoderm 90 Verm. 29, Ontog. 89 Verm. 30. Tribrachiocrinus 87 Ech. 6.

Triceratops 90 Vert. 19, Schädel 89 Vert. 101.

Trichechus Gehirn 58 Vert. 141, G.-Wind. 90 Vert. 139, Handskelett 89 Vert. 116, Pinealdrüse 85 Vert. 150.

Trichina 86 Verm. 21, 22, 87 Verm. 35, 88 Verm. 31, 32, 89 Verm. 39, 90 Verm. 4, Vorkom. 90 Verm. 36.

Trichiulus Unhaltbarkeit 87 Arthr. 38.

Trichocephalus 86 Verm. 21, 87 Verm. 35, 88 Verm. 31, 34, 89 Verm. 39, 90 Verm. 9, Vorkom. 86 Verm. 21, 87 Verm. 36, 88 Verm. 28, 90 Verm. 36.

Trichodectes Parasit 88 Verm. 22, 89 Verm.

Trichodina als Parasit 89 Prot. 25, Phylog. 86 Prot. 11, 88 Prot. 22, Stell. 87 Prot. 4, Vorkom. 87 Prot. 18.

Trichoelina 87 Ech. 15.

Trichoglossus Parasiten SS Verm. 24.

Trichomonas 89 Prot. 23, 90 Prot. 1. Geißel 88 Prot. 16, System. 87 Prot. 15, Vorkom. 55 Prot. 16.

Trichonema 85 Prot. 7. Trichophrya Larve 85 Prot. 24, Nahrungs-

aufnahme 90 Prot. 25. Trichoplax 86 Verm. 8, Paranomalie 87 A. Entw. 5, Phylog. 87 A. Entw. 10, Sterrula

89 A. Entw. 11. Trichorynchus Vermehr. 87 Prot. 17. Trichoseris Coloniebild. 90 Coel. 16.

Trichosomum(a) 86 Verm. 21, 89 Verm. 39, 90 Verm. 35, 36.

Trichosphaerium 89 Prot. 15.

Trichostoma Gehäusefaden 59 Arthr. 71. Trichotoxon Genitalorg. 89 Moll. 49.

Trichter s. Extremitäten d. Invert.

Tridaena 90 Moll. 17, Mantelrand 88 Moll. 21. Trigaster 90 Verm. 2.

Trigla Cöcum 90 Vert. 169, Flossencuticula 90 Vert. 158, Geruchsknöpfe 86 Vert. 132. Geschmacksknospen 90 Vert. 159, Ontog. 86 Vert. 47, Ovarialei 87 Vert. 56. Parasit 89 Verm. 36, 90 Verm. 28; Schwimmen 88 Vert. 74, Biol. 9, Schwimmblase 90 Vert. 177, S.-Körper 87 Vert. 163; Sinnesorg. 90 Vert. 81, Sympath. 90 Vert. 155.

Trigona Dimorphismus 86 Arthr. 51.

Trigonia Circulationssyst. 90 Moll. 17, Kiemen 89 Moll. 21, Phylog. 88 Moll. 16, Schalenaugen 89 Moll. 10—12, Schloss 89 Moll. 24. Trigonocephalus Gliedmaßen 86 Vert. 65.

Thymus 88 Vert. 182. Trigonochlamys 88 Moll. 45. Trigonocrinus Skelet 89 Ech. 10. Triisodon Gebiss SS Vert. 94.

Trilocularia 89 Verm. 32. Triloculina Schale 86 Prot. 4.

Trimerella Phylog. 88 Bryoz. & Brach. 6. Trimerorhachis Wirbelsäule 86 Vert. 87.

Trinema 90 Prot. 11, Schalenbild. 88 Prot. 13. Tringa Beckenentw. 87 Vert. 114, Parasiten 90 Verm. 31.

Trionyx 89 Vert. 33, Embryonalhüllen 90 Vert. 58, Ontog. 86 Vert. 55, Urnierenentw. 88 Vert. 62.

Triopa Rhinophorabnorm. 88 Moll. 3.

Tripyloides S6 Verm. 19.

Trischizostoma 89 Arthr. 44, 90 Arthr. 34. Tristichopterus Verwandte 88 Vert. 89.

Tristomum 89 Verm. 24, 25, 90 Verm. 25, 27. Tritaeta 89 Arthr. 23.

Tritaphros 89 Verm. 32.

Triton (Moll.) s. Tritonium.

Triton Circulationssyst.: Aortenbögen 87 Vert. 169, 88 Vert. 186, Herzentw. 90 Vert. 184, Herzendothelbild. 90 Vert. 57, Lebergefäße 89 Vert. 158, Milzentw. 90 Vert. 192, Venensyst. 87 Vert. 173, Blutbild. 89 Vert. 48, 90 Vert. 193, Blutkörperbild. 88 Vert. 41; Excretionsorg.: Nierenzellen 87 Vert. 177, Harnblasenepithel 87 Vert. 79, Vornierenbild. 89 Vert. 60, Kopfniere 89 Vert. 174, Pro-

nephrosbild. 90 Vert. 195; Genitalorg.: | Urogenitalappar. 86 Vert. 161, Spermatoz. 86 Vert. 31, 32, 90 Vert. 38, Spermatogen. 87 Vert. 41; Histol.: Bindegewebsbild. 90 Vert. 42, Clasmatocyten 90 Vert. 44, Endothel 90 Vert. 7, Fettresorption 90 Vert. 172, Kerntheilungsfigur 89 Biol. 10, Pigment 89 Vert. 91, P.-Herkunft 90 Vert. 45, 87, Zelltheilung 89 Vert. 46; Kiemen 87 Vert. 169, K.-Entw. 88 Vert. 180, Larynxmuskeln 86 Vert. 154, Muskelregener. 86 Vert. 43; Nervensystem: Entw. 88 Vert. 123. Gehirncommissuren 87 Vert. 132, G.-Rinde 90 Vert. 135, Vorderhirn 88 Vert. 130, Rückenmark 89 Vert. 127, R.-Zellen 59 Vert. 125, Spinalnervenentw. 86 Vert. 125, Nervenend. 89 Vert. 126, 90 Vert. 6, 125, Nervenhügel 87 Vert. 46, 144; Ontog.: 89 Vert. 59, Ei 87 Vert. 36, Eireif. 90 Vert. 56, Befrucht. 90 Vert. 55. Blastoporus 90 Vert. 56, Betrucht. 90 Vert. 53, Blastoporus S7 Vert. 61, Schwanzbild. 90 Vert. 53; Parasiten 87 Prot. 18, 90 Verm. 35, 40, Regenerat. 86 Vert. 37, 41, Schwimmen 88 Vert. 74, Biol. 9; Sinnesorg.: Augenentw. 89 Vert. 151, A.-Degenerat. 89 Vert. 153, A.-Drüsen 87 Vert. 152, Retina 86 Vert. 135, Linsenentw. 86 Vert. 136; Skeletsyst.: Handsk. 88 Vert. 104, Sternumentw. 90 Vert. 111, Visceralsk. 87 Vert. 110; Thyreoidea 87 Vert. 161, 162; Verdauungssyst.: Darm 86 Vert. 142. D.dauungssyst.: Darm 86 Vert. 142, D.-Epithel 88 Vert. 164, Afterbild. 87 Vert. 153, Kloake 90 Vert. 173, Postanaldarm 86 Vert. 139.

Tritonia 90 Moll. 56.

Tritonium Hautstructur 88 Moll. 10, Muskelstructur 89 Moll. 14, Biol. 15, Nervensyst. 87 Moll. 25, 88 Moll. 24, Niere 90 Moll. 35, Schalenaugen 89 Moll. 11, Schwefelsäure 89 Moll. 35, Speicheldrüsen 57 Moll. 29.

Triturus Handskelet 88 Vert. 104. Tritylodon Pinealauge 87 Vert. 111. Trivia Nebenkieme 90 Moll. 40.

Trochilium 90 Arthr. 74.

Trochilus Skelet 86 Vert. 81, Humerus 86 Vert. 82, 87 Vert. 115, Schnabelentw. 86 Vert. 142.

Trochocochlea Kiemenfäden 89 Moll. 12. Trocholites Siphoanfang 86 Moll. 53. Trochopus 90 Verm. 28.

Trochosa Beinregener. 88 Arthr. 37, Copulationsorg. 87 Arthr. 33, Giftigkeit 89 Arthr. 53, Häut. 89 Arthr. 50.

Trochosphaera Phylog. 90 Verm. 13.

Trochostoma Kalkkörper 89 Ech. 19. Trochus SS Moll. 8, 90 Moll. 2; Auge SS Moll. 10, Schalenaugen 89 Moll. 11; Beziehungen 86 Moll. 38, Blutdrüsen 89 Moll. 14; Epipodium 87 Moll. 27, 88 Moll. 25, Vorderfußspalt 89 Moll. 37; Leberzellen 86 Moll. 15, Lippenpalpen 88 Moll. 9; Nervensyst. 88 Moll. 24, Fußstrang 90 Moll. 46; Niere 90 Moll. 32, Pericardialdrüse 86 Moll. 15, 90 Moll. 30, Spindelmuskelnerv 88 Moll. 28.

Troglodytes Ähnlichkeit mit Homo 86 Vert. 64, Q Genitalorg. 86 Vert. 168, Geruchsorg. 87 Vert. 147, Larynxsäcke 86 Vert. 157; Muscul.: 90 Vert. 31, Gesichtsmuskeln 86 Vert. 105, 87 Vert. 120, Inguinalligam. 88 Vert. 121, Mundmusk. 86 Vert. 107, Phalangenmusk. 87 Vert. 122, 123; Nervensyst.: Centrales 89 Vert. 24, Gehirn 87 Vert. 21, 88 Vert. 21, 89 Vert. 131, 90 Vert. 11, G.-Furchen 90 Vert. 141, 142, G.-Gewicht 90 Vert. 136, Gl. pinealis 89 Vert. 138, Rückenmark 89 Vert. 130, Facialis 87 Vert. 140, Opticuskreuz. 90 Vert. 21; Placenta 90 Vert. 72, Phylog. 87 Vert. 83; Skeletsyst.: Schädel 86 Vert. 94, Wirbelsäule 86 Vert. 89, Wirbel 87 Vert. 106, Anapophysen 89 Vert. 24, Gliedmaßenskelet 89 Vert. 117; Verdauungstract 86 Vert. 145, Leber 86 Vert. 146, Schlucken 56 Vert. 143.

Trogosita Duftappar. 88 Arthr. 72. Troostocrinus Skelet 86 Ech. S. Trophon Speicheldrüsen 88 Moll. 32.

Trophonia 87 Verm. 62, Gefäße 90 Verm. 54, Herzkörper 87 Verm. 70.

Tropidaster Sculptur 86 Ech. 9. Tropidonotus Augenmembranbild. 90 Vert. 167; Blutgefäßbild. 90 Vert. 178, Blutentw. 90 Vert. 59, Blutkörperbild. 88 Vert. 41, Arterienbögen 86 Vert. 158, Herz 88 Vert. 188; Darm 86 Vert. 142, Gallengänge 88 Vert. 167, Haut 88 Vert. 83, Jacobson's Org. 89 Vert. 146, Muskelfaserbreite 90 Vert. 118; Nervensystem: Entw. 86 Vert. 110, Gehirn 86 Vert. 115, Vorderhirn 88 Vert. 130, Gehirncommissuren 87 Vert. 133, Hy-pophysisentw. 90 Vert. 150, Nervenend. 90 Vert. 128, Kopfnervenentw. 89 Vert. 140, Opticusendig. 88 Vert. 132, Munddrüsen-nerv 88 Vert. 175; Ontog. 89 Vert. 81, Parasiten 87 Verm. 47, 88 Verm. 21, Thy-mus 88 Vert. 182, Wirbelsäule 89 Vert.

Tropinota Larvendarm 89 Arthr. 73.

Truncatella Pedalgangl. 87 Moll. 24. Trygon Dorulithen 90 Vert. 101, Gefäßsyst. 89 Vert. 170, Leber 89 Vert. 158, Parasit 89 Verm. 32; Skelet 89 Vert. 100, Visceralsk. 89 Vert. 109; Sympath. 90 Vert. 154, Vagus 86 Vert. 127; Uterus 90 Vert. 52, Zähne 90 Vert. 102.

Trypanosoma 89 Prot. 24, 90 Prot. 9, Ontog.

§6 Prot. 7.

Tryphaena 90 Arthr. 34.

Tryphosa 89 Arthr. 30, 90 Arthr. 20.

Tuba Eustachii s. Sinnesorgane Gehörorgane).

Tubella Fauna 90 Porif. 6.

Tubifex Atriumhomol. 90 Verm. 50, Kalkdrüsen 88 Verm. 63, Pericardialdrüsen 87 Verm. 16, Polzellen 88 Verm. 60.

Tubipora Farbstoffe 87 Coel. 23, Phylog. 87

Coel. 22.

Tubularia Cönosark 89 Coel. 5. Genitalproductebild. 90 Coel. 9, Hist. 90 Coel. 7. Phys. 90 Coel. 4, Stielbild. 86 Coel. 9, 57 Coel. 5, Symbiose 87 Coel. 16.

Tubulipora Ontog. 86 Bryoz. 5, 87 Bryoz. 4. Tullbergella 90 Arthr. 34.

Tupaia Extremitätenmuskeln 86 Vert. 103, Hautorgan 86 Vert. 78.

Tapinambis Cölomtheil. 90 Vert. 190.

Turbinaria \$7 Coel. 11, Farbstoffe \$7 Coel. 23.

Turbinella Eikapseln 90 Moll. 51.

Turbo Epipodium 88 Moll. 25, Vorderfußspalt 89 Moll. 37; Herznerven 87 Moll. 25, Lippenpalpen 88 Moll. 9, Nervensyst. 86 Moll. 39, 41, Niere 90 Moll. 32, Pericardialdrüse 86 Moll. 15, 90 Moll. 30, Schalenaugen 59 Moll. 10, 11.

Turdus Alter 89 Biol. 25, Federfarbenentw. 88 Vert. 84, Parasiten 87 Verm. 36.

Turritella Epitaenia 87 Moll. 20, Otocysten 87 Moll. 25.

Turritopsis Ontog. 86 Coel. 13. Parasiten 86 Coel. 12.

Tursiops Epidermis 88 Vert. 85, Hand 90 Vert. 116, Larynx 86 Vert. 155; Skelet 86 Vert. 83, 87 Vert. 99, Carpus 88 Vert. 110, Wirbel 87 Vert. 106.

Turtur Sehädellufträume 87 Vert. 164. Tylenehus 88 Verm. 37, 41, 59 Verm. 44, Biol. 87 Verm. 42, Vorkom. 90 Verm. 37.

Tylopathes Parasiten 89 Coel. 19.

Typhaeus SS Verm. 52, Nephr. SS Verm. 55. Typhlocyba Pathol. 89 Arthr. 82, System. 90 Arthr. 64.

Typhlolabia Stell. 57 Arthr. 45. Typhlonectes Embryo 87 Vert. 73. Typhlonus Auge 87 Vert. 149.

Typhlopone Zugehörigkeit SS Arthr. 63. Typhlops Gliedmaßen 86 Vert. 65. Typothorax Rippen 87 Vert. 98.

Typton 90 Arthr. 32.

Tyrannus Flügelmuskeln 87 Vert. 29.

Tyro 59 Arthr. 44.

Ugimyia 87 Arthr. 54, Larve 90 Arthr. 69. Uintatherium Kauen 88 Vert. 96.

Umbra Ei 86 Vert. 47.

Umbrella, Umbrellarlappen s. Integumentgebilde.

Ontog. 86 Coel. 3, Parasitismus 87 Coel. 5, Umbrella Buccalhöhle 88 Moll. 55, Genitalorg. 87 Moll. 21, Geruchsorg. 87 Moll. 40, 90 Moll. 41, Nervensyst. 88 Moll. 24.

Umbrina Parasit 90 Verm. 28.

Unciola 89 Arthr. 44, Synon. 90 Arthr. 34. Undina Präclavicularflosse SS Vert. 89.

Unio 87 Moll. 48, Byssus 86 Moll. 26, Cilienbeweg. 90 Moll. 25; Circulationssyst. 90 Moll. 17, Blutkörper 89 Moll. 13, Pericardialdrüse S6 Moll. 15, SS Moll. 17; Fischerei 87 Moll. 2, Kiemenbrüt. 89 Moll. 12, Kriechspuren 86 Moll. 19, Mantelrand 90 Moll. 19, Nervensyst. 87 Moll. 13, 88 Moll. 22, Niere 90 Moll. 21, Ontog. 88 Moll. 6, 89 Moll. 25; Parasit 86 Moll. 20, 88 Verm. 19, 89 Moll. 25, 90 Moll. 4, Commensale 89 Prot. 26; Schalenbild. 89 Biol. 18, Schlossphylog. 89 Moll. 24.

Unsterblichkeit s. Physiologisches. Uphelognathos Mandibel SS Vert. 10. Upupa Quadratum 89 Vert. 111.

Uraeotyphlus Phylog. 90 Vert. 84, Schädel 90 Vert. 107.

Uraniscodon Pinealauge 86 Vert. 123.

Uranoscopus Augengangl. 85 Vert. 153, Chromatoph. 86 Vert. 73, Ei 88 Vert. 58, Giftapp. 89 Vert. 91, Kopfhöhlenbild. 88 Vert. 73, Sympath. 90 Vert. 155.

Uraptera Schleimkanäle 88 Vert. 157.

Uraster Farbstoffe 86 Ech. 3, Hämatoporphyrin 86 Biol. 9, Harnsäure SS Biol. 14, Phys. 56 Ech. 4.

Urceolus Körperbedeck. 90 Prot. 10.

Ureter s. Urogenitalsystem.

Uria Bursa Fabr. 88 Vert. 173, Carotiden 87 Vert. 171, Phylog. 90 Vert. 86, Schnabelentw. 88 Vert. 71; Skelet 89 Vert. 102, Sk.-Entw. 90 Vert. 97, Flügelsk.-Entw. 88 Vert. 108.

Urinator Skelet 87 Vert. 99. Urmiatherium 90 Vert. 26.

Urnatella Stammhomol. 89 Bryoz. & Brach. 2,

Stock 90 Bryoz. & Brach. 9.

Uroehaeta 88 Verm. 51, 56, Borsten 88 Verm. 58, Clitellarborsten 87 Verm. 54, Schleimnephr. 88 Verm. 58, Segmentalorg. 86 Verm. 34, Verwandte 90 Verm. 49. Urocyclus SS Moll. 6, Genitalorg. 89 Moll. 49.

Urogenitalsystem. Echidna 87 Vert. 7, Phoronis 89 Verm. 65, Protopterus 89 Vert. 174, 3 Rhinoceros 87 Vert. 178, 88 Vert. 21, 22, Q Vertebrata 87 Vert. 33, Ziphius 89 Vert. 178. Giraldèssche Org. Rückbild. Mammalia 89 Vert. 179. — Nephrostom Asthenosoma 88 Ech. 23, Petromyzon 90 Vert. 195. Homol. Blatta 90 Arthr. 60, Phylogen. Opisthobranchiata 90 Moll. 30, Vorniere Petromyzon 87 Vert. 51, Kopfnieren Pomatoceros 88 Verm. 64, N.-Geißel Rotifera 87 Verm. 16. — Ontogenie Homo 89 Vert. 178, 90 Vert. 14, Lacerta 89 Vert. 175, Lepus 86 Vert. 36, Vertebrata 87 Vert. 176 — Phylogenie Ganoidei 86 Vert. 68. — Regmentalgänge u. 8. Homo \$9 Vert. 178, 90 Vert. 14, Lacerta \$9 Vert. 175, Lepus \$6 Vert. 36, Vertebrata \$7 Vert. 176. — Phylogenie Ganoidei \$6 Vert. 68. — Segmentalgänge u. S.-Organe Cirripedia \$9 Arthr. 32, Haemadipsa \$6 Verm. 29, Microchaeta \$6 Verm. 34, Phyllopoda \$6 Arthr. 19, Terebelloidea \$7 Verm. 16. Abnorm. Buchholzia \$7 Verm. 54, ausstülpbare Blasen Aptera \$7 Arthr. 43, Coxaldrüsen s. bei Stichwort Extremitäten, Functionsänderung Arthropoda \$6 Arthr. 6, Homologa Hexapoda \$6 Arthr. 50, Ontog. Aves \$7 Vert. 56. Pisces \$7 Vert. 55, Ontog. u. Phylog. Pisces \$7 Vert. 176, 177, Verhalten z. Genitalorg. Lumbrieidae \$6 Verm. 36, Acanthodrilus 90 Verm. 48, Verlagerung Teleostei 90 Vert. 190, Verwandlung in Genitalwege Lumbrieidae \$8 Verm. 34. Wolffseher Gang Ontog. Cavia \$8 Vert. 65, Chelonia \$8 Vert. 62, Lacertidae \$8 Vert. 62, \$9 Vert. 62, 63, Lepus \$8 Vert. 67, Mammalia \$7 Vert. 69, Rana \$7 Vert. 62, Salmo \$9

Vert. 57, Serranus 90 Vert. 79, Vertebrata 87 Vert. 177, Betheiligung an Vaginabildung Equus 88 Vert. 31, Wolffsche Körper Histol. 88 Vert. 22, Ontog. Lacertidae 89 Vert. 62, 63, Lepus 88 Vert. 67, Reptilia 88 Vert. 193, Torpedo 88 Vert. 53, Reste ⊊ Homo 88 Vert. 194, ⊊ Reptilia 88 Vert. 193, Zahl Perichaeta 86 Verm. 33. — Urmesodermzellen 89 A. Entw. 12, Urogenitalsinus Schluss Homo 90 Vert. 202, 203, Verbindung m. d. Cölom Palaemon 89 Arthr. 41, m. d. Nebennieren Gallus 89 Vert. 180, Verhalten d. Urniere z. Keimepithel Homo 89 Vert. 40.

Excretionsorgane. Acanthodrilus SS Verm. 51, 90 Verm. 49, Acoela 86 Verm. 9, Acolosoma SS Verm. 52, Allantonema 87 Verm. 39, Amphibdella 90 Verm. 26, Amphioxus 90 Vert. 194, Amphiptyches 90 Verm. 30, Ampullaria 87 Moll. 26, 88 Moll. 33, Annelides 87 Verm. 14, Anodonta 87 Moll. 17, 18, Apoblema 90 Verm. 24, Arachnidae 88 Arthr. 33, Araneina 89 Arthr. 53, Arionidae 87 Moll. 38, Ascopodaria 90 Bryoz. & Arthr. 33, Araneina 89 Arthr. 53, Arionidae 87 Moll. 38, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 9, Aspidogaster 88 Verm. 19, Asteridae 86 Ech. 9, Atractis 87 Verm. 37, Aves 88 Vert. 75, Balanoglossus 88 Verm. 72, 73, 90 Verm. 56, Batrachia 86 Vert. 163, 88 Vert. 4, Bilharzia 87 Verm. 27, 88 Verm. 18, Bipalium 86 Verm. 11, 87 Verm. 19, Bothriocephalus 88 Verm. 26, 89 Verm. 36, Bothrioplana 89 Verm. 17, Brachydrilus 88 Verm. 58, Branchiomma 88 Verm. 70, Callidina 86 Verm. 27, Capitellidae 87 Verm. 61, Cephalodiscus 90 Bryoz. & Brach. 11, Cephalopoda 88 Moll. 61, 90 Moll. 37, Cercaria 88 Verm. 19, Cestodes 86 Verm. 15, 87 Verm. 34, Chaetoderma 90 Moll. 13, Chaetopterus 87 Verm. 65, 90 Verm. 53, Ciliata 89 Prot. 13, Cirripedia 89 Arthr. 33, Criodrilus 88 Verm. 50, Cristatella 87 Bryoz. 5, 90 Bryoz. & Brach. 2, 3, Crustagea 89 Arthr. 28, 29 Verm. 50, Ob. 50, Ser. Cristatella 57, Bryoz. 5, 90 Bryoz. & Brach. 2, 3, Crustacea 59 Arthr. 25, 29, Ctenoplana 56 Verm. 11, Cyclatella 90 Bryoz. & Brach. 7, Cyclostoma 88 Moll. 36, Cynthiadeae 86 Tun. 4, Cypraea 90 Moll. 45, Cysticercus 57 Verm. 33, 88 Verm. 23, Daudebardia 90 Moll. 57, Deinodrilus 88 Verm. 52, Dentalium 88 Moll. 23, 59 Moll. 23, 50 Moll. 23, 50 Moll. 23, 50 Moll. 24, Department of Verm. 52, Dentalium 68 Moll. 23, 50 Moll. 23, 50 Moll. 24, Department of Verm. 56, Verm. 57, Dentalium 68 Moll. 24, 57, Dentalium 68 Moll. 24, 57, Dentalium 68 Moll. 25, 50 Moll. 26, 57 Moll. 27, 58 Moll. 26, 57 Moll. 27, 58 Moll. 28, 58 Moll. 33, 90 Moll. 29, 37, Deodrilus 90 Verm. 49, Derostoma 56 Verm. 9, 89 Verm. 16, Desmogaster 90 Verm. 48, Desmopterus 89 Moll. 53, Diachaeta 90 Verm. 49, Dinophilus 86 Verm. 47, 89 Verm. 64, Diplogaster 88 Verm. 56, Diplostomum 86 Verm. 14, Discopus 88 Verm. 44, Distomum 87 Verm. 26, 88 Verm. 17, 89 Verm. 21, 22, 90 Verm. 23, Dondersia 88 Moll. 13, Echinobothrium 88 Verm. 27, 89 Verm. 34, Echinoderma 87 Ech. 3, Echinorhynchus 89 Verm. 49, 90 Verm. 33, 38, Echiuridae 86 Verm. 24, Fissurella 86 Moll. 36, Flabellina 88 Moll. 44, Forestia 90 Moll. 55, Fusus 88 Moll. 32, Gammarini 89 Arthr. 6, Gastrotricha 89 Verm. 51, Gonatus 89 Moll. 56, Gordius 87 Verm. 42, 88 Verm. 39, 40, Graffilla 86 Verm. 10, 87 Verm. 19, Gunda 89 Verm. 18, Gyrocotyle 89 Verm. 37, Haplodiscus 89 Verm. 38, Hekaterobranchus 90 Verm. 53, Helicinidae 86 Moll. 40, 87 Moll. 26, Hemistomum 90 Verm. 25, Heterodera 87 Verm. 38, Se Verm. SS Verm. 35, Hirudinea 86 Verm. 30, 88 Arthr. 32, 90 Verm. 42, 43, Holostomeae 88 Verm. 20, Holothuroidea 88 Ech. 23, Hormogaster 89 Verm. 56, Hyaena 88 Vert. 195, Hydrodroma 88 Arthr. 40, Lamellibranchiata 88 Moll. 5, 90 Moll. 23, Lepadogaster Hydrodroma 88 Arthr. 40, Lamellibranchiata 88 Moll. 5, 90 Moll. 23, Lepadogaster 89 Vert. 174, Lepidoptera 87 Arthr. 2, Leptostraca 88 Arthr. 26, Limax 88 Moll. 48, Lopadorhynchus 90 Verm. 54, Loxodes 90 Prot. 23, Lumbricus 88 Verm. 54, Macrorhinus 88 Vert. 195, Megascolides 89 Verm. 55, Mesostoma 86 Verm. 8, 89 Verm. 17, Microplana 90 Verm. 19, Molgula 89 Tun. 4, Mollusca 87 Moll. 20, Monostomum 87 Verm. 28, Mus 87 Vert. 177, Nematodes 86 Verm. 19, 90 Verm. 33, 38, Nematoxys 89 Verm. 42, Nemertini 87 Verm. 26, 90 Verm. 22, Neomeniidae 90 Moll. 14, Neritidae 86 Moll. 40, 88 Moll. 26, Notacanthus 87 Vert. 177, Oligochaeta 87 Verm. 54—56, 88 Verm. 55, Oxyuris 88 Verm. 31, Pachydrilus 88 Verm. 49, Patella 88 Moll. 39, Pedicellina 88 Bryoz. & Brach. 2. Perichaeta 90 Verm. 48 49 Perinatus 88 Arthr cellina 88 Bryoz. & Brach. 2, Perichaeta 90 Verm. 48, Peripatus 88 Arthr. 32, Petromyzon (Amm.) 90 Vert. 194, Phallusia 89 Tun. 3, Pholadidae 87 Moll. 11, Phoronis 90 Verm. 41, 57, Phreoryctes 90 Verm. 50, Phylline 89 Verm. 25, Phymosoma 89 Verm. 49, 90 Verm. 41, Plagiostomida 90 Verm. 16, Planaria 90 Verm. 20, Phylline 89 Verm. 41, Plagiostomida 90 Verm. 16, Planaria 90 Verm. 20, Phylline 89 Verm. 41, Plagiostomida 90 Verm. 17, Phylline 89 Verm. 20, Phylline 89 Verm. 20, Phylline 89 Verm. 41, Plagiostomida 90 Verm. 18, Phylline 89 Verm. 20, Phylline 89 Verm. 41, Plagiostomida 90 Verm. 41, Plagiostomida 90 Verm. 41, Planaria 90 Verm. 20, Phylline 89 Verm. 41, Plagiostomida 90 Verm. 41, Planaria 90 Verm. 20, Phylline 80 Verm. 41, Plagiostomida 90 Verm. 41, Planaria 90 Verm. 41, Plan Plathelminthes 88 Verm. 14, Polyacanthus 87 Vert. 177, Polychaeta 87 Verm. 70-74, Polygordius S7 Verm. 66, Polynoidae S9 Verm. 62, Priapulidae S6 Verm. 24, Proneomenia S6 Moll. 17, S8 Moll. 12, Prosobranchiata S8 Moll. 26, 27, 90 Moll. 31—37, Protobranchia 90 Moll. 23. Protopterus 88 Vert. 193. Pseudobranchellion 90 Verm. 42, Pteropoda 87 Moll. 21, 88 Moll. 53, 54, Pulmonata 86 Moll. 46, Purpura 88 Moll. 31, Pyrula SS Moll. 32, Rhodope S7 Verm. 22, Rotatoria SS Verm. 43, 89 Verm. 50. Scaphirhynchus S7 Vert. 177, Scolex SS Verm. 27, Serpulacea 90 Verm. 55, Siphonophora SS Coel. 7, 8, Solea 90 Vert. 198, Sphyranura S7 Verm. 29, Stenostomidae S9 Verm. 17. Strongyloides 88 Verm. 38, Syndesmis 86 Verm. 8, Taenia 87 Verm. 31, 88 Verm. 24 (s. a. Cysticercus u. Scolex), Temnocephala 87 Verm. 30, 90 Verm. 27, Testacella 88 Moll. 47, Tetrahynchus 89 Verm. 35, Thalassema 86 Verm. 26, Thecosomata 86 Moll. 51, Titizennia 90 Verm. 35, Thalassema 86 Verm. 26, Thecosomata 86 Moll. 51, Titiscania 90 Moll. 46, Trachypterus 90 Vert. 195, Trematodes 88 Verm. 21, Tristomum 89 Verm. 24, Tunicata 88 Tun. 2, Turbellaria 87 Verm. 18, Typhaeus 88 Verm. 52, Unionidae 90 Moll. 21, Urochaeta 88 Verm. 51, 56, Uteriporus 90 Verm. 17, Vaginula 89 Moll. 50, Valvata 88 Moll. 33, 90 Moll. 48. — Abdominalanhänge Thysanura 89

Arthr. 47. - Abnormitäten Hufeisenniere 86 Vert. 12. Atrophie durch Schmarotzer Cardium 90 Moll. 29. — Afterniere Mollusca 57 Moll. 6. — Allantois Chelonia 90 Vert. 58. Didelphys 87 Vert. 65. Erinaceus 89 Vert. 75, Homo 87 Vert. 70, 71, 89 Vert. 70, 79, 86, 178, Lepus 89 Vert. 73, Vertebrata 89 Vert. 28. Blase Embryonen Teleostei 86 Vert. 51, Fruchtwasserbild. Homo 86 Vert. 63. Function Didelphys 87 Vert. 171. Gang Homo 89 Vert. 78, 90 Vert. 66, Größe u. Entwickelungsgeschwindigkeit Carnivora 89 Vert. 66, Homol. Lacertidae 89 Vert. 62, 155. Kreislauf Carnivora 89 Vert. 66. Venenentwickelung Gallus 90 Vert. 188. Ontog. Cavia 88 Vert. 65. Equus 90 Vert. 66. Erinaceus 88 Vert. 64. Lacerta 88 Vert. 62. Ovis 88 Vert. 66. Phrynocephalus 88 Vert. 62, Primates 90 Vert. 73. Phylog. Reptilia 87 Vert. 69, Placenta Verbindung damit Cavia 87 Vert. 70, A.-Placenta Lepus 90 Vert. 67. — Analdrusen Arthr. 22, 87 Arthr. 21, Copepoda 88 Arthr. 22, Crustacea 88 Arthr. 20, Decapoda 90 Arthr. 31, Halocypridae Mangel 90 Arthr. 25, Leptostraca 88 Arthr. 26, Maja 88 Arthr. 28, Monstrillidae 90 Arthr. 24, Palaemon 89 Arthr. 40, Phyllopoda 86 Arthr. 19, Platyscelidae 87 Arthr. 24. Chemie Homarus 88 Arthr. 29, Ontog. Astacus 86 Arthr. 23, 24, Crangon 89 Arthr. 42, Phylog. Crustacea 87 Arthr. 11. - Ausstülpung Syllis 89 Grangon 89 Arthr. 42, Phylog. Grustacea 37 Arthr. 11.—Ausstufpung Syns 89 Verm. 62.—Ax en organ [eiform. Drüse] 89 Ech. 6. Asthenosoma 88 Ech. 23, Asteroidea 87 Ech. 6, S8 Ech. 13, 14, Dorocidaris 88 Ech. 20, Echinoidea 86 Ech. 11, 87 Ech. 11, 13, 14, 89 Ech. 6, Holothuroidea 87 Ech. 17. Ophiuroidea 88 Ech. 18, Spatangidae 87 Ech. 13.—Blutdrüse 88 Ech. 2. Ontog. Antedon 88 Ech. 9. Strongylocentrotus 88 Ech. 21.—Blase contractile—Kloake Philodina 88 Verm. 44.—Blut Reinigungsdrüsen Musca 86 Arthr. 74. Blut- u. Lymphkörper Annelides 87 Verm. 13, 14. Blut-zellen Capitellidae 87 Verm. 62. untergehende Blutkörper Phoronis 90 Verm. 58. — Brauner Körper Gymnolaemata 90 Bryoz. & Brach. 6. Schicksal Bryozoa 86 Bryoz. 6. — Cement drüse Cirripedia 90 Arthr. 23. — Chemisches Annelides 89 Verm. 15. Araneina 89 Arthr. 10. Arthropoda 89 Arthr. 27. Decapoda 89 Arthr. 43. Helix u. Limnaea 90 Moll. 23, Invertebrata 88 Biol. 14, 89 Biol. 19, Libellula 89 Arthr. 10, Mollusca 88 Moll. 11, 12, 89 Moll. 15, Pulmonata 87 Moll. 3. Ch.-physiol. Helix 90 Moll. 58, 88 Moii. 11, 12, 89 Moii. 15, Pulmonata 87 Moii. 3. Ch.-physiol. Helix 90 Moll. 58, Exeremente Epeira 88 Arthr. 37, Harnsäure Lumbricus 88 Verm. 5, Patella 87 Moil. 34, H. u. Natron Hirudo 88 Verm. 5, Harnstoffretention Selachii 89 Biol. 19, Puppensaft Lepidoptera 90 Arthr. 73. — Chloragogenzellen Annelides 87 Verm. 11, Lumbricus 90 Verm. 47, vergl. auch bei Stichwort Leibeshöhle. — Circulationssystem Amphioxus 90 Vert. 186, Patella 87 Moll. 34, Primates 89 Vert. 172, Pulmonata 90 Moll. 37, Selachii 90 Vert. 185. Arterien Ammocoetes 88 Vert. 186, Hyperoodon 85 Vert. 191, Anomalie Vertebrata 89 Vert. 10. Gefäßnerven Vertebrata 89 Vert. 5. Venen Amphibia 87 Vert. 172, 173. Ontogenie Lenus 88 Vert. 190 — Calembiasischeit Amphibia 87 Vert. 172, 173. Ontogenie Lepus 88 Vert. 190. — Cölomflüssigkeit Chaetopoda 88 Verm. 62, Concretions drüse Cyclostoma 87 Moll. 29. — Coxaldrüse s. bei Stichwort Extremitäten. — Darmexcretion Cyclops 88 Arthr. 22, Geoplana 90 Verm. 18, Moina u. Diaptomus 88 Arthr. 20, Obisium 88 Arthr. 34, Phytopti 88 Arthr. 43, 44, Plagiostomida 90 Verm. 16. Darmpigmente Annelides 87 Verm. 13. — Drüsensäcke Retepora 89 Bryoz. & Brach. 7, Duplicität Haliotis 87 Moll. 6. Eier Turbellaria 87 Verm. 20. — Epithelien Batrachia 86 Vert. 5, 87 Vert. 177, 88 Vert. 4, Mammalia (Sammelgänge) 86 Vert. 164, Vertebrata 86 Vert. 66. Endothelbelag Polychaeta 86 Verm. 39; Flimmerhaare Lamellibranchiata 86 Moll. 14, Homo 87 Vert. 177. Nucleolen Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10. Phylog. Vermes u. Mollusca 89 Biol. 19. Regeneration Mammalia 86 Vert. 39, 40. Stäbchensaum Natur 88 Vert. 41. — Excrete Nemertini 87 Verm. 23. Chitin 87 Arthr. 11. Fäden Leptophrys 90 Prot. 20. Farbstoffe 86 Biol. 9. Larvenschwanz Batrachia 89 Biol. 11. Blut Echinoderma 89 Ech. 6. Vertebrata 89 Vert. 91, Flecken Eunice 8 Verm. 70. Körner Acanthocystis 89 Prot. 17, Fabrea 90 Prot. 25, Rhizopoda 90 Prot. 12, Krystalle Radiolaria 87 Prot. 10. - Extremitäten drüsen Pantopoda 88 Arthr. 19. Fettbildung Mammalia 90 Vert. 197, Fettkörper s. bei Stichwort Bindegewebe, Gefäßknäuel 89 Vert. 15, Giftdrüse Galeodes 88 Arthr. 33. — Harnblasc Balaenoptera 86 Vert. 167, Protopterus 88 Vert. 165. Becherzellen Amphibia 87 Vert. 79, Epithel Chelonia 86 Vert. 164, Mammalia 90 Vert. 198, Vertebrata 88 Vert. 18, Kerntheilung Salamandra 90 Vert. 43, Lymphräume Homo 89 Vert. 165, Venen Lepadogaster 89 Vert. 171, Verbindung m. Enddarm Crenilabrus 89 Vert. 57, Verhornung Homo 90 Vert. 13. — Hautexcretion Plagiostomida 90 Verm. 16. Hautdrüsen Raupe Bombyx 90 Arthr. 71. — Henlesche Schleifen S9 Vert. 27, Honigthaudrüsen Ctenochiton 88 Arthr. 65, Hypodermis Lumbricus 88 Verm. 62, Interrenales Organ Sclachii 89 Vert. 58, Knochencanäle f. d. Niere Pisces 90 Vert. 105, Knospung Haplosyllis 86 Verm. 40, Kopfgruben Nemertini 86 Verm. 12, Lage Tectura 90 Moll. 40, Länge Variation Raja 90 Vert. 195, Leber Chernetidae 88 Arthr. 35. Lichtbrechendes Organ Synascidiae 86 Tun. 7. — Madreporendrüse 87 Ech. 4, Echinida 86 Ech. 3, Ophiuroidea 86 Ech. 3, 87 Ech. 7. M.-Canäle Echinoidea 87

Ech. 10, Spatangidae 87 Ech. 13, M.-Offnungen Cribrella 88 Ech. 16, Ophiuroidea 88 Ech. 18, M.-Platte Lage Asteroidea 86 Ech. 9, Echinocystites 89 Ech. 5, access. Platte Amblypneustes 87 Ech. 9. — Malpighische Gefäße Aptera 87 Arthr. 44. Araneae 87 Arthr. 33, Coleoptera (Larven) 89 Arthr. 75, Cryptops 90 Arthr. 46, Culex (Larve) 87 Arthr. 56, Ephemeridae 88 Arthr. 58, Gamasidae 88 Arthr. 41, Hydrophilus 86 Arthr. 63, 90 Arthr. 61, Lepidoptera 87 Arthr. 57, Lepisma 90 Arthr. 58, Myrmcleon (Larve) 89 Arthr. 71, Nicoletia 86 Arthr. 61, Obisium 88 Arthr. 34, Peripatus 88 Arthr. 33, Polyxenus 89 Arthr. 57, Prosopistoma 90 Arthr. 58, Pyrophorus 86 Arthr. 67, Tardigrada 88 Arthr. 45, Thysanura 88 Arthr. 57, Uropoda 90 Arthr. 43, Vermipsylla 89 Arthr. 85. Mangel Chernetidae 88 Arthr. 35, Phytopti 88 Arthr. 43. Mündung Agelena 86 Arthr. 40, Machilis 86 Arthr. 60, Orthezia 86 Arthr. 71, Vesicantia 86 Arthr. 64. Ontog. Araneina 87 Arthr. 36, 37, 90 Arthr. 43. Chalicodoma 90 Arthr. 64, Kuscorpius 90 Arthr. 41, Formicidae 87 Arthr. 51, Hydrophilus 86 Arthr. 59, 89 Arthr. 80, Julus 86 Arthr. 44, Melolontha 89 Arthr. 80, Muscidae 89 Arthr. 67, (Imago 88 Arthr. 71, Phylog. Hexapoda 87 Arthr. 31, 42, Tracheata 89 Arthr. 47, Zugehörigkeit Musca 89 Arthr. 86, Ptychoptera 90 Arthr. 67, — Mangel Leucochloridium 89 Verm. 23, 120 Arthr. 86, Ptychoptera 90 Arthr. 67, — Mangel Leucochloridium 89 Verm. 23, 120 Arthr. 86, Ptychoptera 90 Arthr. 68, Ptychoptera 90 Arthr. Turbellaria 88 Verm. 16. — Metallausgüsse 89 Vert. 24. — Mündung Distaplia 90 Tun. 4. Eunice 87 Verm. 64. Hirudinea 88 Verm. 47, Lumbricidae 87 Verm. 55, Trematodes 89 Verm. 24, Veranya 90 Moll. 62, Vertebrata 88 Vert. 170, 171, i. d. Darm Ammococtes 88 Vert. 155, 165, Triton 90 Vert. 173. Foramina secundaria Callibothrium Allmococles 55 Vert. 153, 105, 111tol 50 Vert. 173. Forallina Sectional Cambridge S8 Verm. 27. Öffnung d. Cönosarkrohre Hydromedusae 89 Cocl. 5. der Genitalorgane Dentalium 90 Moll. 29. — Nebenniere Mammalia 86 Vert. 165, 88 Vert. 193, Selachii 89 Vert. 58, 90 Vert. 155. Vertebrata 90 Vert. 198. Homologie 86 Vert. 163, Leber u. N. 86 Biol. 9, Mangel Ichthyopsida 90 Vert. 83, Muskeln 86 Vert. 9, Nerven Aves 89 Vert. 143, Ontog. Crocodilus 90 Vert. 196, Gallus 87 Vert. 64, 180. Lacerta 89 Vert. 175, Homo 88 Vert. 193, Neben- u. Zwischennieren Ontog. 89 Vert. 179, N. Phylogenie 89 Vert. 180, Verbindung mit den Genitalorganen Gallus 89 Vert. 180.

— Nephromyces Nutzen Ascidiae 88 Tun. 3. — Nerven Buccinum 86 Moll. 38, Helicinidae u. Neritidae 86 Moll. 39, Petromyzon 87 Vert. 143, Selachii 90 Vert. 155, Teleostei 90 Vert. 156. Harnblase Nervenendigung Batrachia 90 Vert. 128. Vertebrata 89 Vert. 8. Thoracalnieren Nerven Polychaeta 88 Verm. 66. — Ontogenie Anodonta 89 Moll. 26, Cavia 88 Vert. 65, Clepsine 87 Verm. 52, 53, Crenilabrus 87 Vert. 58, Criodrilus 88 Verm. 58, Didelphys (Neugeborener) 87 Vert. 73, Doryphora 89 Arthr. 64, Enchytraeoides 89 Verm. 60, Gallus 87 Vert. 64, Hirudinea 90 Verm. 42, Homo 87 Vert. 71, 88 Vert. 193, Ichthyophis 90 Vert. 195, Lepidosteus 89 Vert. 174, Leucochloridium 87 Verm. 28, Limax 88 Moll. 51, Lineus 86 Verm. 13, Lumbricidae 89 Verm. 57, 58, 90 Verm. 44, 46, Mammalia 90 Vert. 197, Nemertini 86 Verm. 14, Ovis 89 Vert. 66, Peripatus 86 Arthr. 29, 30, 87 Arthr. 30, 31, Polygordius 87 Verm. 67, Psygmobranchus 88 Verm. 64. Reptilia 90 Vert. 196, Selachii 88 Vert. 192, 89 Vert. 30, 173, (Nephrotom u. Pronephrotom 89 Vert. 80, Taenia 88 Verm. 23, Teleostei 87 Vert. 152, Vermetus 87 Moll. 32, Vertebrata 86 Vert. 161—164, fötale N. 89 Vert. 25. — Pericardial drüse etc. Cyclostoma 88 Moll. 36, Gastropoda 90 Moll. 30, Lamellibranchiata 88 Moll. 17. Lumbricidae 90 Verm. 49, Mollusca 86 Moll. 15, Nerita 90 Moll. 46, Opisthobranchiata 87 Moll. 35, Pholadidae 87 Moll. 11, Prosobranchiata 90 Moll. 31, 33, 35, Titiscania 90 Moll. 46, Valvata 90 Moll. 48. Analoga 87 Verm. 16, Physiol. Mollusca 89 Moll. 15, Herzbeutelflüssigkeit Mollusca 88 Verm. 62, Pericardialgewebe Arthropoda 89 Arthr. 27, Herzkörper Polychaeta 86 Verm. 33, Trophonia 90 Verm. 54, Rothbraunes Organ Anodonta 87 Moll. 17, — Pericardiorenalgang Caloria 90 Moll. 55, Clione 89 Moll. 54, Lamellibranchiata 90 Moll. 18, Mytilus 89 Moll. 30, Nerita 90 Moll. 46, Prosobranchiata 87 Moll. 30. Mangel Cymbuliopsis 90 Moll. 61. — Phylogenie 87 A. Entw. 12, Annelides 87 Verm. 13, 88 Verm. 55, Bryozoa 90 Bryoz. & Brach. 2, 10, Cephalopoda 88 Moll. 66, Chaetopoda 90 Verm. 48, Chordata 86 Vert. 67, 68, Echinoderma 88 Ech. 4, Lumbricidae 88 Verm. 62, Mollusca 90 Moll. 9, Myriopoda 89 Arthr. 49, Octopoda 89 Moll. 55, Oligochaeta SS Verm. 55—57, 90 Verm. 51, Polychaeta SS Verm. 68, Prosobranchiata S7 Moll. 24, Vermes SS Verm. 12, 90 Verm. 14, Vertebrata S7 Vert. 45, S9 Vert. 174, 90 Vert. 194. Analogie Annelides u. Mollusca S7 Verm. 16. Homol. Lumbricus S7 Verm. 17, Trochophora u. Rotifera 90 Verm. 52, Vertebrata 86 Vert. 163. Hüllenbildung Einfluss 88 A. Entw. 15, Meta- u. Protonephridium 89 A. Entw. 13, Metanephros 90 Vert. 197, Offnung Acanthodrilus 89 Verm. 14. Rückschlag Gruben-Asellus 87 Årthr. 28, Verhalten bei der Drehung Gastropoda 86 Moll. 30. — Physiologie 87 A. Entw. 12, 13, 90 Biol. 5, Annelides 89 Verm. 14, Arthropoda 89 Arthr. 27, Batrachia 88 Vert. 4, Evertebrata 89 Biol. 17, Mollusca 89 Moll. 15. Amnionhöhle Hexapoda 89 Arthr. 65, Eisenresorption SS Biol. 15. Excretionsprocess als Theilungsursache S9 A. Entw. S. Farbstoffe u. Segmentalorgane Lumbricus 88 Verm. 62, Inhaltsbewegung Dero 87 Verm. 55.

Urin giftig Vanessa 88 Arthr. 73. Wasseraufnahme Lamellibranchiata 90 Moll. 22. — Polische Blase Blutdrüse Dendrochirotae 59 Ech. 20. Echinoderma 89 Ech. 6. Echinoidea 57 Ech. 11. Farbstoff Holothuria 59 Ech. 6, Holothuroidea 59 Ech. 19. Innervation Ophiuroidea 59 Ech. 16. — Pronephros (incl. Kopf- u. Vorniere) Amphioxus 90 Vert. 193. Fierasfer 86 Vert. 163, Proteus (Larve) 90 Vert. 79, Selachii (P. u. Mesonephr.) 89 Vert. 58, Vertebrata 90 Vert. 194. Circulation Teleostei 87 Vert. 166, Petromyzon 87 Vert. 165. Degeneration Rana 88 Vert. 61, wird Fettkörper Rana 88 Vert. 192, Mündung Hydroides 90 Verm. 52. Nerven Physostomi 88 Vert. 155, Ontog. Amblystoma 90 Vert. 195, Amphibia 89 Vert. 60, 174, 90 Vert. 195, Gallus 90 Vert. 197, Petromyzon 87 Vert. 177, 88 Vert. 50, Rana 90 Vert. 196, Selachii (Vor- u. Urniere) 88 Vert. 54, 55, Torpedo 87 Vert. 55, Kopfniere Rumpforgan 86 A. Entw. 14, s. auch oben Ontogenie. - Pulsatellen Convoluta 56 Verm. 12, Purpurdrüse Aplysia SS Moll. 45, Pylorusdrüse Cynthiadae S9 Tun. 3. Rothe Flüssigkeit Herkunft Bombyx 88 Arthr. 73, Rüsseldrüse Balanoglossus 86 Verm. 46, Schalendrüse s. bei Stichwort Integumentgebilde (Drüsen), Schleimdrüsen Urochaeta 88 Verm. 58, Seitenfelder Filaria 87 Verm. 36. Sphaerularia 87 Verm. 40, Septaldrusen Stercutus 88 Verm. 49. Steincanal Ontogenie Echinoderma 89 Ech. 4, Subneuraldrüse Hypophysis) Ascidiae 89 Tun. 4. Systematisches Mollusca 85 Moll. 7, Oligochaeta 90 Verm. 51, Tubipare Drüsen Branchiomma 88 Verm. 69, 72, Myxicola 88 Verm. 72. — Ureter Helicidae 88 Moll. 51, Pulmonata 89 Moll. 43, Trochidae 87 Moll. 20. Nervenendkörper Homo 87 Vert. 178, Verhornung 89 Vert. 79, Bulbo-Urethraldrüsen 88 Vert. 20. - Ur- und Larvennieren Chromodoris SS Moll. 44, Fissurella S6 Moll. 35, Helix 87 Moll. 39. Ontog. Prosobranchiata 86 Moll. 35, Vertebrata s. oben Pronephros. - Vacuole, contractile 59 Biol. 19, Actinophrys 89 Prot. 18, Anoplophrya 89 Prot. 25, Asellicola 88 Prot. 23, Coleps 86 Prot. 10, Cryptomonadinae 86 Prot. 7, 89 Prot. 23, Folliculina 87 Prot. 16, Glossa 89 Prot. 26, Gromia 89 Prot. 15, Heliozoa 89 Prot. 17, Holotricha 89 Prot. 25, Infusoria 88 Prot. 6, Mastigamoeba 90 Prot. 10, Monadina 90 Prot. 19, 20, Myxosporidia (Spore) 90 Prot. 17, Plagiopyla 88 Prot. 21, Rhizopoda 90 Prot. 12. Auftreten 90 Prot. 7, Bedeutung f. d. Saugen Suctoria 90 Prot. 25, Concretionenvacuole Buetschlia 88 Prot. 22, Entleerung Conchophthirus 89 Prot. 26, Harnsäure 89 Prot. 6, Kanalnetz Cyrtostomum 88 Prot. 21, Infusoria 89 Prot. 26, Trachelius 90 Prot. 23, Körnerinhalt Actinosphaerium 89 Prot. 15, Mangel Megastoma 88 Prot. 16, Nuclearia 89 Prot. 24, Natur Rhizopoda 89 Prot. 11, Neubildung Infusoria 89 Prot. 5, Ontog. Actinophrys 90 Prot. 14, Physiologie 88 Prot. 6, 89 Prot. 14, 90 Prot. 8, Actinophrys 89 Prot. 15, Colpodidae 88 Prot. 18, 19. Rhythmus Beeinflussung 89 Prot. 9, Einfluss d. Kernes Ciliata 89 Prot. 13, Biol. 9. Vacuolensystem Ophryoglena 88 Prot. 21. — Velarmasse Prosobranchiata 86 Moll. 35. — Wassergefäßsystem Asteroidea 88 Ech. 2, 13, 14, 89 Ech. 6, Asthenosoma 88 Ech. 23. Bipalium 88 Verm. 15. Blastoidea 86 Ech. 8, Cestodes 89 Verm. 33, Dendrochirotae 89 Ech. 20, 22, Echinoderma 87 Ech. 3, Echinoidea 87 Ech. 10, 11, 88 Ech. 20, 21, Gordius 89 Verm. 45, Hexarthra 87 Verm. 49, Holothuroidea 89 Ech. 19, Mermis 89 Verm. 46, Ophiuroidea 87 Ech. 7, 88 Ech. 2, 17, 18, 89 Ech. 15, Paraseison 87 Verm. 50, Planaria 89 Verm. 19, Rhopalodina 89 Ech. 23, Spatangidae 87 Ech. 12, Tornaria 86 Verm. 47, Trichoclina 87 Ech. 15, Veretillum 87 Cocl. 14. Innervation Antedon 89 Ech. 8, Ophiuroidea 89 Ech. 16. Ontog. Antedon 88 Ech. 6—9, Asterina u. Crinoidea 88 Ech. 3, Echinoderma 86 Ech. 5, 89 Ech. 4, 5, Synapta 88 Ech. 25, 26. Phylog. Echinoderma 88 Ech. 3, 4, Rotatoria 87 Verm. 15. Physiol. Taenia 89 Verm. 31. Ambulacra gesprosster Arme Labidiaster 88 Ech. 16, Ambulacralporen Bedeutung Temnopleuridae 88 Ech. 24. Behälter Bythinia 87 Moll. 30, Cuviersche Schläuche Holothuroidea 87 A. Entw. 12, Hydrophoren Deutung Aristocystites u. Craterina 88 Ech. 11, Hydrospiren Ophiuroidea 88 Ech. 17, Lungen Dendrochirotae 89 Ech. 22, Holothuroidea 89 Ech. 19. Porus Echinoderma Pluteus 89 Ech. 4, Ophioglypha 89 Ech. 15, Lage Larve Comatula 88 Ech. 2, Mangel Cystidea 89 Ech. 5. S. auch oben Madreporendrüse und Steinkanal.

Genitalorgane im Allgemeinen 86 A. Entw. 3, Allantonema 87 Verm. 39, Allopora 86 Cocl. 22, 90 Cocl. 28, Amaroecium 86 Tun. 7, Amphibdella 90 Verm. 26, Amphioxus 90 Vert. 193, Amphibtyches 90 Verm. 30, Ampullaria 87 Moll. 20, 88 Moll. 33, Antedon 86 Ech. 6, Antipatharia 89 Cocl. 9, 10, Anurida 90 Arthr. 57, Aplysia 89 Moll. 41, 90 Moll. 52—54, Apoblema 90 Verm. 24, Apseudes 87 Arthr. 26, Arachnidae 90 Vert. 83, Ascaris 88 Verm. 28, 89 Verm. 38, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 9, 10, Aspidogaster 88 Verm. 19, Asteridae 88 Ech. 14, Athoracophorus 89 Moll. 50, Atractis 87 Verm. 36, 37, Atractonema 87 Verm. 40, Aulorchis 88 Cocl. 14, Aves 88 Vert. 75, Balanoglossus 88 Verm. 73, Bilharzia 87 Verm. 27, 88 Verm. 18, Bipalium 86 Verm. 10, 11, 88 Verm. 15, Bothriocephalus 86 Verm. 17, 88 Verm. 25, 89 Verm. 36, 37, Bothrioplana 89 Verm. 17, Brachiopoda 86 Brach. 2,

Branchiomma 88 Verm. 70, Brachydrilus 88 Verm. 58, Callidina 86 Verm. 27, Capitellidae 87 Verm. 14, 61, Caryophyllaeus 90 Verm. 30, Cerianthus 89 Cocl. 11, 90 Cocl. 12, 13, Cestodes 87 Verm. 34, 89 Verm. 33, Cetacea 86 Vert. 167, Chaetoderma 90 Moll. 13, Chaetopterus 87 Verm. 65, 90 Verm. 53, Chernetidae 88 Arthr. 36, Chilognatha 90 Arthr. 46, 47, Chilopoda 88 Arthr. 12, Chloraema 87 Verm. 65, Cirripedia 90 Arthr. 22, Cladonema 87 Cocl. 5, Clepsine 87 Verm. 52, Concholepas 88 Moll. 31, Convoluta 86 Verm. 12, Crinoidea 89 Ech. 9, Criodrilus 86 Verm. 33, 88 Verm. 50, Culex 90 Arthr. 70, Cyclestheria 87 Arthr. 19, Cyclostoma 88 Moll. 38, Cymbuliopsis 90 Moll. 60, Cypridina 87 Arthr. 19, Cyprinotus 89 Arthr. 38, Cytherida 86 Arthr. 14, Daudebardia 90 Moll. 57, Dendrochirotae 89 Ech. 22, Dentalium 89 Moll. 33, Dero 89 Verm. 56, 90 Verm. 50, Derostoma 86 Verm. 9, 89 Verm. 16, Desmopterus 89 Moll. 53, Diachaeta 90 Verm. 49, Dinophilus 86 Verm. 47, 89 Verm. 64, Diplogaster 88 Verm. 56, Diplostomum 86 Verm. 44, Diplozoon 88 Verm. 19, Discopus 88 Verm. 44, Distomum 86 Verm. 15, 87 Verm. 26, 27, 88 Verm. 17, 89 Verm. 21—21, Branchiomma 88 Verm. 70, Brachydrilus 88 Verm. 58, Callidina 86 Verm. 27, Capi-Diplogaster 88 Verm. 56, Diplostomum 86 Verm. 14, Diplozoon 88 Verm. 19, Discopus 88 Verm. 44, Distomum 86 Verm. 15, 87 Verm. 26, 27, 88 Verm. 17, 89 Verm. 21—24, 90 Verm. 23, Dondersia 88 Moll. 13, Doris 86 Moll. 43, Echinobethrium 89 Verm. 34, Echinoderma 87 Ech. 3, 4, Echinoidea 87 Ech. 12, 88 Ech. 19, Echinorhynchus 89 Verm. 48, 49, 90 Verm. 39, Edwardsia 90 Coel. 12, Eleutheria 86 Coel. 11, Enantia 90 Verm. 17, Enchytraeidae 88 Verm. 49, Entocolax 88 Moll. 42, 89 Moll. 9, Epibulia 88 Coel. 9, Eurycoelum 86 Verm. 14, Fecampia 86 Verm. 8, Fenja 88 Coel. 14, Filaria 87 Verm. 36, Fissurella 86 Moll. 37, Forestia 90 Moll. 55, Formieidae 87 Arthr. 51, 52, Fragaroides 88 Tun. 5, Gamasidae 88 Arthr. 42, Gastroblasta 86 Coel. 11, Gastrotricha 89 Verm. 52, Geoplana 90 Verm. 18, Gonatus 89 Moll. 56, Gordius 86 Verm. 19, 87 Verm. 41, 88 Verm. 39, 40, 89 Verm. 45, Gorgonia 87 Coel. 14, 18, Graffilla 86 Verm. 10, 87 Verm. 19, Gunda 89 Verm. 18. Givrocotyle 89 Verm. 37, Halocypridae 90 Arthr. 25. 87 Verm. 19, Gunda 89 Verm. 18, Gyrocotyle 89 Verm. 37, Halocypridae 90 Arthr. 25, Haplodiscus 89 Verm. 38, Helix 89 Moll. 3, Hemistomum 88 Verm. 20, 90 Verm. 24, Heterodera 87 Verm. 37, 38, 88 Verm. 35, Hexarthra 87 Verm. 49, Hirudine & 86 Verm. 30, 31, Holostomeae 88 Verm. 20, Hyaena 88 Vert. 195, Hydrodroma 88 Arthr. 40, Hyperiodrilus 90 Verm. 49, Japyx 86 Arthr. 60, 1chthyobdella 90 Verm. 6, Koenenia 86 Hyperiodrilus 90 Verm. 49, Japyx 86 Arthr. 60, 1chthyobdella 90 Verm. 6, Koenenia 86 Arthr. 33, Lepismidae 87 Arthr. 45, 90 Arthr. 58, Limacidae 89 Moll. 49, Limnaea 88 Moll. 50, Lingula 86 Brach. 1, Lipkea 87 Coel. 7, Lumbricidae 86 Verm. 34—36, 87 Verm. 53, 54, 88 Verm. 51, 54, 90 Verm. 47, Machilis 86 Arthr. 60, Macrorhinus 88 Vert. 195, Marseniadae 86 Moll. 32, Megascolides 89 Verm. 55, Mermis 89 Verm. 46, Mesostoma 86 Verm. 8, 89 Verm. 17, Microplana 90 Verm. 19, Microstoma 87 Verm. 17, 89 Verm. 17, Mollusca 87 Moll. 20, 21, Moniligaster 90 Verm. 51, Monorhiza 87 Coel. 8, Monostomum 87 Verm. 28, Monotus 86 Verm. 9, Myriopoda 89 Arthr. 57, Mytilus 87 Moll. 12, 13, 89 Moll. 30, Myxine 87 Vert. 8, Nematodes 86 Verm. 20, Nematoxys 89 Verm. 42, Nemertini 87 Verm. 26, 90 Verm. 22, 23, Neomenia 89 Moll. 17, Nesaea 88 Arthr. 38, Nicoletia 86 Arthr. 61, Obisium 88 Arthr. 34, Oligochaeta 87 Verm. 55, 88 Verm. 51, 52, Ophiuroidea 87 Ech. 8, 88 Ech. 18, Orthezia 86 Arthr. 71, Ostrea 90 Moll. 1, Otoplana 89 Verm. 18, Paradoxites 88 Verm. 41, Paraseison 87 Verm. 50, Patella 87 Moll. 34, 88 Moll. 41, Peachia 90 Coel. 12, Peeten 90 Moll. 25, 27, Pedicellina 88 Bryoz. & Brach. 10, Pennatula 88 Coel. 26, Pentastomum 89 Arthr. 56, Perichaeta 90 Verm. 49, Perionyx 86 Verm. 35, Peripatus 88 Arthr. 31, 32, Phasco-Brach. 2, 90 Bryoz. & Brach. 10, Pennatula 85 Coel. 26, Pentastomum 89 Arthr. 36, Perichaeta 90 Verm. 49, Perionyx 86 Verm. 35, Peripatus 88 Arthr. 31, 32, Phascolosoma 89 Verm. 50, Philichthyidae 87 Arthr. 17, 18, Philomycus 89 Moll. 48, Pholadidae 87 Moll. 12, Phreoryctes 88 Verm. 55, 90 Verm. 50, Phylline 89 Verm. 25, Phyllopoda 86 Arthr. 20, Phymosoma 89 Verm. 50, Phytopti 88 Arthr. 43, Plagiostomida 90 Verm. 16, Planaria 87 Verm. 18, 89 Verm. 19, 20, Plathelminthes 88 Verm. 14, Platyscelidae 87 Arthr. 24, Polycotyle 86 Verm. 14, Polygordius 87 Verm. 68, Polygo Verm. 14, Platyscelidae 87 Arthr. 24, Polycotyle 86 Verm. 14, Polygordius 87 Verm. 66, Polynoidae 89 Verm. 62, Polyparium 87 Coel. 15, Polyxenus 89 Arthr. 57, Proneomenia 89 Moll. 17, Pseudoseorpionidea 87 Arthr. 33, Pteropoda 86 Moll. 51, Pulmonata 86 Moll. 45, Pyrophorus 86 Arthr. 67, Rhizostomidae 88 Coel. 12, Rhodope 87 Verm. 23, Rietularia 86 Verm. 21, Rotatoria 86 Verm. 28, Rotifer 89 Verm. 50, Salpae 86 Tun. 8, 87 Tun. 4, Solea 90 Vert. 198, Sphaerularia 87 Verm. 40, Sphyranura 87 Verm. 29, Stenostomidae 89 Verm. 17, Strongyloides 88 Verm. 38, Strongylus 88 Verm. 34, 90 Verm. 36, Sutroa 88 Verm. 58. Syndesmis 86 Verm. 8, Taenia 86 Verm. 16, 87 Verm. 31, 88 Verm. 24, 89 Verm. 30, 36, 90 Verm. 31, Tardigrada 88 Arthr. 45, Teleudrilus 88 Verm. 58, Tanuocophala 87 Verm. 30, 90 Verm. 27 Tarnitidae 89 Arthr. 72 Testacella. Verm. 58, Temnocephala 87 Verm. 30, 90 Verm. 27, Termitidae 89 Arthr. 72, Testacella 88 Moll. 47, Tetilla 86 Porif. 3, Tetraonchus 89 Verm. 26, Tetraplatia 90 Coel. 5, Thecosomata 88 Moll. 53, Thelyphonus 89 Arthr. 53, Thysanoptera 88 Arthr. 61, Thysanura 88 Arthr. 57, Titiscania 90 Moll. 46, Trematodes 88 Verm. 21, Tristomum 89 Nura 88 Arthr. 37, Titiscania 30 Moli. 46, Trematodes 88 Verm. 21, Tristoliuli 87 Verm. 24, Turbellaria 87 Verm. 18, 20, 88 Verm. 16, Tylenchus 88 Verm. 37, Urochaeta 88 Verm. 56, Uropoda 90 Arthr. 44, Vaginula 89 Moll. 50, Vallisia 90 Verm. 25, Valvata 88 Moll. 34, 89 Moll. 39, 90 Moll. 47, 49, Velella 86 Cocl. 13, Veretillum 87 Cocl. 14, Vesicantia 87 Arthr. 49, Vortex 89 Verm. 17. — Abnormität Helix 87 Moll. 1, Taenia 88 Verm. 21, 90 Verm. 32, Accessorische Organe s. unten,

Altersdegeneration Infusoria 88 Biol. 7, Auffassung Salpae 89 Tun. 6. - Ausführungsgänge Blastoidea 86 Ech. 8, Hekaterobranchus 90 Verm. 53, Phoronis 90 Verm. 57. Spatangidae 87 Ech. 13. Epithelde- u. -regeneration Pulmonata 89 Moll. 47. Intertentacularorgan Aleyonidium 89 Bryoz. & Brach. 4, Nephridialnatur Crangon 89 Arthr. 42. Phylog. Arthropoda 86 Arthr. 6. - Außere u. accessorische Organe Facelina 88 Moll. 43, Tarsonemus 88 Arthr. 42, Vermipsylla 89 Arthr. 85, Analdrüse Dentalium 89 Moll. 32, Begattungsdeckel Thomisidae 89 Arthr. 54, Clitellum s. bei Stichwort Integumentgebilde. Erectile Organe Mammalia 87 Vert. 179, Capillaren Vertebrata 87 Vert. 178. Genitalborsten Mesenchytraeus 88 Verm. 49, G.-Deckel Ontogenie Euscorpius 90 Arthr. 40, G.-Klappen Arachnidae 89 Arthr. 53, G.-Platten Variation Hemiaster 87 Ech. 15, Hautdrüsen Capitellidae 87 Verm. 57, Ontogenie Homo 89 Vert. 179, Penis u. Clitoris Nervenkörper Lepus 90 Vert. 158, Prostata (Q u. 3) u.Cowpersche Drüsen Mammalia 89 Vert. 179. - Begattungsorgane Arachnidae 86 Arthr. 36, Cicada 87 Arthr. 53, Phylloxerinae 89 Arthr. S2, Planaria 90 Verm. 20, Rotatoria 88 Verm. 43, Pleuracanthus 89 Vert. 86, 100, Trochosa 87 Arthr. 33. Begattungszeichen 90 Biol. 13, ventrale Borstenorg. Acanthodrilus 86 Verm. 34, Bursa copulatrix Oribatidae 88 Arthr. 38, Conchvolinhaken Homol. Vitrina 89 Moll. 49. Hectocotylus Cephalopoda 87 Moll. 45. 89 Moll. 57, Abschnürung Cephalopoda 90 Moll. 61, hect. Armspitzen Veranya 88 Moll. 62. Hinterleibstaschen Secret Parnassius 86 Arthr. 77. Homol. Clio 89 Moll. 49. Liebespfeile Ergänzung Helix 87 Moll. 38. Lage Helix 90 Moll. 2, Phylog. u. Ontog. Helicidae 89 Moll. 49. Nerven Reptilia 88 Vert. 170. Palpen Araneidae u. Thomisidae 89 Arthr. 54, Phylog. Vertebrata 88 Vert. 171, 172, Ventralsäckehen Myriopoda 89 Arthr. 47. Bidder's Organ Bufo 86 Vert. 162, 164. - Brutapparate. Aptychen Ammoniten 86 Moll. 54. Bruthöhle Eleutheria 89 Cocl. 6. Entoniscidae 87 Arthr. 27, Pterasteridae 89 Ech. 14, Wassererneuerung Jonidae 87 Arthr. 27. Brutkammer Distaplia 88 Tun. 5, Fragaroides 88 Tun. 4, Brutkapseln Aurelia 90 Coel. 10, Bryozoa 87 Bryoz. 5, Heterodera 88 Verm. 36, 37, Stelospongus 89 Porif. 8. Brutkorb Leptostraca 88 Arthr. 24, 26, Brutnährdrüse Leptostraca 88 Arthr. 26. Bruträume Entovalva 90 Moll. 28, Rhizostomidae 88 Coel. 12. Kiemen Unio 87 Moll. 18, Wassererneuerung Isopoda 90 Arthr. 34. Brutsäcke Ontogenie Sphaeroma 90 Arthr. 35. Bruttaschen Cucumaria 86 Ech. 12, 89 Ech. 22, Echidna 86 Vert. 78, Goniocidaris 86 Ech. 12, australisches Säugethier 88 Vert. 30, Ovis 87 Vert. 20, Rhinoderma 88 Vert. 175, Hautskelet Siphonostoma 85 Vert. 92, Beziehung z. Marsupium Cucumaria 86 Ech. 12, Sphineter marsupii Reste Canis 90 Vert. 202. Sammelschläuche Leucochloridium 87 Verm. 28. — Castration, parasitäre 88 Biol. 8, Amphiura 89 Ech. 17, Decapoda 87 Arthr. 28, Helix 89 Moll. 47, Pterotrachea 88 Moll. 41, Stenorhynchus 86 Arthr. 14, Tarentula 89 Verm. 46, Termitidae 89 Arthr. 72, durch Bucephalus Cardium 90 Moll. 29, durch Copepoda Amphiura 88 Arthr. 21, 89 Arthr. 36, durch Flagellata Dias 90 Arthr. 25, durch Peroderma Alausa 88 Arthr. 21, durch Sacculina Crustacea 89 Arthr. 33, durch Sphaerularia Bombus 87 Verm. 39, durch Stylops Andrena 87 Arthr. 53. - Castrirung Astaeus 88 Arthr. 29. — Circulationssystem Dorocidaris 86 Ech. 10, Ophiuroidea 89 Ech. 16, Valvata 90 Moll. 48. Lymphgefäße Homo 89 Vert. 23, 27, Venen Lepadogaster 89 Vert. 171, Pisces 87 Vert. 172. - Färbung Chitonidae 86 Moll. 17. - Genitalproducte 87 A. Entw. S. Cristatella 88 Bryoz. & Brach. 5, Dentalium 88 Moll. 23, Hexactinellidae 87 Porif. 6, Hydrodroma 88 Arthr. 40, Mussa 87 Coel. 9, Nematoxys 89 Verm. 42, Orthoptera 90 Arthr. 59, Phytopti 88 Arthr. 43, Poeillopora 87 Coel. 12, Porifera 87 Porif. 1, 4, Stephanotrochus 86 Coel. 20, Taenia 89 Verm. 30, Tardigrada 88 Arthr. 45, Volvox 89 Prot. 21, 22. Entleerung Clistomastus 87 Verm. 59, Verhalten gegen Kälte Echinoderma 90 Biol. 15, Wanderung Monobrachium 89 Coel. 6. Conjugationszellen u. Tod 89 Biol. 6. Keimzellen Gephyrea 87 Verm. 487, Pulmonata 89 Moll. 37, Vermelyung Brouchighdella 86 Verm. 39, University 88 Moll. 37, Vermelyung Brouchighdella 86 Verm. 39, University 88 Moll. 38, Polymonata 89, University 89, Pulmonata 89, University 89, Verm. 487, Vermelyung Brouchighdella 86, Verm. 39, University 87, Vermelyung Brouchighdella 86, Verm. 39, University 88, Polymonata 89, University 88, Polymonata 89, Verm. 39, Vermelyung Brouchighdella 86, Verm. 39, University 88, Polymonata 89, Verm. 30, Polymonata 89, Verm. 30, Polymonata 89, Verm. 30, Polymonata 89, Verm. 30, Verm. 30, Polymonata 89, Verm. 30, Polymonata 89, Verm. 30, Verm. Pulmonata 89 Moll. 37, Vermehrung Branchiobdella 86 Verm. 33, Urkeimzellen 87 A. Entw. 8, Mesenchym u. Keimepithel 90 Vert. 199. Sexualität der Kernsubstanzen Ascaris 86 Verm. 23. Geschlechtskerne Homol. Paramaecium 89 Prot. 13, Nebenkern Infusoria 86 Prot. 10. - Genitalstränge Blutdrüse 88 Ech. 2, 14, 18, Genitaltaschen Astrophytidae 86 Ech. 10. — Geschlecht Foraminifera 90 Prot. 4. Ursprung 89 A. Entw. 8, 9, Ungeschlechtlichkeit Colonie Cristatella 88 Bryoz. & Brach. 4, Reife Gonactinia 88 Cocl. 26, G.-Theorie 87 A. Entw. 2, G.-Vertheilung nach Jahreszeit Volvox 88 Prot. 16. G.-Verth. u. Lebensweise 88 A. Entw. 15, physiologische Zuchtwahl 86 A. Entw. 5. — Gonochorismus Aplysia 88 Moll. 45, Chitonidae 86 Moll. 17, Cyclatella 90 Bryoz. & Brach. 7, Phoronis 90 Verm. 58, Stylifer 86 Moll. 32. — Gonophoren etc. Aleyonidium 87 Bryoz. 1, Crystallodes 88 Coel. 10, (Knospung) Halistemma 88 Coel. 10, Hydractinia 87 Coel. 1, Tiefsee-Hydroidea 89 Coel. 6, Monobrachium 89 Coel. 6. Phylogenetisches Siphonophora 88 Coel. 7, 8. Geschlechtsknospen Stephanocyes 88 Coel. 10. — Hermaphroditismus 86 Biol. 6, 87 A. Entw. 7, 88 Arthr. 66, 89 Arthr. 61, Aleyonidium 87 Bryoz. 1, Allantonema 87

Verm. 39, Ampullaria 88 Moll. 33, Andrena 89 Arthr. 81. Anodonta 87 Moll. 17, Aplysia 89 Moll. 42, Arthropoda 89 Arthr. 28, Astacus 89 Arthr. 43, Asterias 88 Ech. 15, Bipalium 88 Verm. 15, Blatta u. Urinsect 90 Arthr. 60, Cladonema 87 Coel. 5. Caprellidae 90 Arthr. 33, Diplozoon 88 Verm. 19, Diptera 90 Arthr. 69, Entovalva 90 Moll. 28, Fenja 88 Coel. 14, Formica 87 Arthr. 52, Fringilla 90 Vert. 198, paras. Moll. 25, Fenja 88 Cocl. 14, Formica 87 Arthr. 32, Fringina 30 Vert. 193, paras. Gastropoda 87 Moll. 21, 89 Moll. 34, Graffilla 87 Verm. 19, Hexapoda 89 Arthr. 61, Homarus 90 Arthr. 31, Homo 88 Biol. 9, Vert. 195, Lyonsiella u. Poromya 90 Moll. 17, Mammalia 86 Vert. 166, Manicina 88 Cocl. 22, Microstoma 87 Verm. 17, 89 Verm. 17, Millepora 88 Cocl. 31, Mono- u. Pseudorhiza 87 Cocl. 8. Myxine 86 Vert. 45, Nanomia 88 Cocl. 4, Nereis 90 Verm. 54, Phyllopoda 90 Arthr. 1. Pisces 87 Vert. 177, Pocillopora 87 Cocl. 12, Prosadenoporus 90 Verm. 23, Rana 86 Cocl. 25, Vert. 185, September 88 Cocl. 185, Phyllopoda 90 Verm. 26 Cocl. 19, Prosadenoporus 90 Verm. 28, Cocl. 19, Phyllopoda 90 Verm. 29, Cocl. 19, Phyllopoda 90 Verm. 21, Phyllopoda 90 Verm. 21, Phyllopoda 90 Verm. 22, Cocl. 19, Phyllopoda 90 Verm. 23, Phyllopoda 90 Verm. 24, Phyllopoda 90 Verm. 26, Cocl. 19, Phyllopoda 90 Verm. 24, Phyllopoda 90 Verm. 26, Cocl. 19, Phyllopoda 90 Verm. 26, Cocl. 19, Phyllopoda 90 Verm. 27, Phyllopoda 90 Verm. 28, Vert. 21, Phyllopod Pisces 87 Vert. 177, Pocillopora 87 Coel. 12, Prosadenoporus 90 Verm. 23, Rana 86 Vert. 163, 88 Vert. 26, 90 Vert. 198, Rhinoptera 88 Vert. 34, Siphonophora 88 Coel. 8, 10, Sphaeroma 90 Arthr. 35, Sphyranura 87 Verm. 29, Suberites 88 Porif. 7, Sus 89 Vert. 28, Unio 89 Moll. 25. Androgynie Aves 88 Vert. 193, Arrhenoidie u. Thelyidie Aves 89 Vert. 177, Atavismus Valvatidae 87 Moll. 27, Falscher H. Lecanium 87 Arthr. 54, Männliche u. weibliche Eier im Eierstock u. Hoden Gallus u. Felis 87 Vert. 178, männliche Abzeichen beim 2 Arthr. 89 Arthr. 7, 36, Müllersche Gänge 3 Alligator 88 Vert. 193, Neutraler H. Homo 87 Biol. 17, Oviduct 3 Lacerta 87 Vert. 178, Reptilia 88 Vert. 193, Parasiten 87 A. Entw. 4, Gastropoda 87 Moll. 21, 89 Moll. 34, Phylogenie 89 Vert. 174, Protandrischer H. Myxine 88 Vert. 35. Moll. 21, 89 Moll. 34, Phylogenie 89 Vert. 174, Protandrischer H. Myxine 88 Vert. 35, 89 Biol. 1, Wolffsche Gange & Alligator 88 Vert. 193. — Keimorgane Echinorhynchus 88 Verm. 41, Flabellina 85 Moll. 44, Limnaea 89 Moll. 8, Myxine 89 Vert. 175, Phyllirhoë 89 Moll. 53, Polychaeta 88 Verm. 67. Leucocyten darin Felis 89 Vert. 40, Mitosen bei Hungerthieren Lepus 88 Vert. 48, Ontog. Aphis 88 Arthr. 65, 67, Araneina 90 Arthr. 43, Euscorpius 90 Arthr. 41, Hydrophilus 89 Arthr. 79, Melolontha 89 Arthr. 80, Phalangium 88 Arthr. 33, Selachii 88 Vert. 55. Genitalsepten Arach-Verm. 25, Vertebrata 88 Vert. 170, 171, in den Darm Triton 90 Vert. 173, durch die Niere Dentalium 90 Moll. 29. in die Niere Prosobranchiata 90 Moll. 31. Geschlechtsporen u. Clitellum Hormogaster 89 Verm. 56, Phylogenie Tracheata 89 Arthr. 49, 50, Porophore Annelides 87 Verm. 11. — Musculatur Galeopithecus 86 Vert. 104, Hydrodroma 88 Arthr. 39, Phyllopoda 86 Arthr. 17, Vertebrata 86 Vert. 101, des hinteren Cöloms Ammocoetes 88 Vert. 165. Begattungsorgane Vertebrata 88 Vert. 170, Phylog. 86 Vert. 139, Uterus, Webersches Organ u. Prostata Mammalia 86 Vert. 167. — Nerven Aves 89 Vert. 143, Buccinum 86 Moll. 38, Concholepas 88 Moll. 30. Cypraea 90 Moll. 45, Echinus 86 Ech. 10, Gymnosomata 87 Moll. 43, Hydrodroma 88 Arthr. 39, Hyperoodon 88 Vert. 154, Neritidae u. Helicinidae 86 Moll. 39, Pulmonata 86 Moll. 46, Selachii 90 Vert. 155. — Nomenclatorisches 89 A. Entw. 3. — Ontogenie Agriolimax 86 Moll. 48, Androctonus 86 Arthr. 38, Antedon 86 Ech. 5, Araneina 87 Arthr. 35, Assaris 90 Biol. 18, Ascidiae 86 Tun. 5, 6, Astacus 86 Arthr. 25, Asteroidea 87 Ech. 6, Blatta 90 Arthr. 60, Bryozoa 86 Bryoz. 6, Bugula 86 Bryoz. 6—8, Cephalopoda 86 Moll. 53, Cestodes 88 Verm. 25, Clepsine 87 Verm. 52, Columba 90 Biol. 6, Distaplia 90 Tun. 4, Doryphora 89 Arthr. 64, Echinorhynchus 87 Verm. 48, Eclectus 90 Biol. 5, Enchytracoides 89 Verm. 60, Gallus 87 Vert. 63, Heterodera 88 Verm. 36, 37, Homo 88 Vert. 36, 194, Hydra 87 Coel. 4, Julus 88 Arthr. 46, Lepidoptera 90 Arthr. 72, Leucochloridium 87 Verm. 28, Lineus 86 Verm. 13, Lopadorhynchus 86 Verm. 44, 90 Verm. 54, Lumbricus 89 Verm. 57, Nematodes 87 Verm. 37, Oligochaeta 88 Verm. 59, Pedicellina 89 Bryoz. & Brach. 6, Pegea 90 Tun. 7, Peripatus 86 Arthr. 29, 87 Arthr. 30, Polygordius 87 Verm. 67, Priapulidae 86 Verm. 25, Sagitta 88 Verm. 42, Strongylocentrotus 87 Ech. 13, 88 Ech. 21, Strongylus 86 Verm. 21, Stylommatophora 87 Moll. 37, Teleostei 89 Vert. 84, 175, Vertebrata 86 Vert. 161—163. Dissogonie Ctenophora 88 Cocl. 4, Genitalhöcker Mammalia 90 Vert. 27, Genitaltuberkel Ovis 88 Vert. 195. Geschlechtszellen Entstchung u. Wesen Ascaris 87 A. Entw. 8. Geschlechtsdifferenzierung Gallus 86 Vert. 165, Felis 86 Vert. 166. Geschlechtsbestimmung 89 Biol. 2, durch den väterlichen Kern Mammalia 89 Vert. 64, Beeinflussung 86 Biol. 8, 87 A. Entw. 2, willkürliche 88 A. Entw. 3. Geschlechtsnidividuum Zoothamnium 87 Prot. 3. Jugendstadien Larven Attacus 87 Arthr. 57, Culex 87 Arthr. 56, Puppen u. Raupen Lepidoptera 89 Arthr. 87, Puppe Lepidoptera 90 Arthr. 73, Geschlechtserkennung Puppe Lepidoptera 90 Arthr. 73. Metamorphose Musea 87 Arthr. 55. — Perineum 90 Vert. 202, 203. — Phylogenie 90 Biol. 20, Annelides 87 Verm. 13, Bryozoa 90 Bryoz. & Brach. 11, Cephalopoda 88

Moll. 66, Chordata 86 Vert. 67, Echinoderma 88 Ech. 3, 4, Gastropoda 87 Moll. 20, Ichthyophis 90 Vert. 195, Lepidoptera 90 Arthr. 72. Lumbricidae 88 Verm. 62, Mollusca 89 Moll. 10, Pulmonata 86 Moll. 49, 50. 87 Moll. 38, Vermes 90 Verm. 14, Vertebrata 90 Vert. 83, 194. Genitalzellen 87 A. Entw. 11, Geschlechtsdifferenzirung 90 Biol. 14, Urmollusk 90 Moll. 17, Geschlechtsgänge Arthropoda 87 Arthr. 11, Gonoblast 87 A. Entw. 6, hermaphr. Mollusca u. Vertebrata 86 A. Entw. 10. Homologien Oligochaeta 90 Verm. 59. Pulmonata 87 Moll. 37. Rudiment. Tetrarhynchus 89 Verm. 36, Scrotum u. Marsupium Marsupialia 90 Vert. 202, Verhalten bei der Drehung Gastropoda 86 Moll. 30. — Physiologie Periplaneta 86 Arthr. 62. Eisenresorption 88 Biol. 15. Ernährungsstoffe Wanderung Rana 87 Biol. 8. — Regeneration trotz Hunger 88 Biol. 14, Segmentirung 86 A. Entw. 16, Nemertini 90 Verm. 20, Sterile Theile Asteridae 86 Ech. 9, Systematisches 88 Moll. 7, Oligochaeta 90 Verm. 51.

Männliche Organe. Bryozoa 89 Bryoz. & Brach. 2, 3, Chlamydoselachus 87 Vert. 178, Desmogaster 90 Verm. 48, Galeopithecus 86 Vert. 167, Glossiphonia 87 Verm. 51. Hyaena 88 Vert. 6, Hydromys 87 Vert. 178. Lepidoptera 86 Arthr. 76, Myxine 86 Vert. 45, Ostracoda 86Arthr. 14, 89 Arthr. 37, 38, Oxyuris 89 Verm. 40, Pachydrilus 89 Verm. 56. Periplaneta 87 Arthr. 47, Protopterus 88 Vert. 193, Siphonaria 89 Moll. 40, Trochosa 89 Arthr. 52. — Anhang am Ausführungsgang Cucumaria 89 Ech. 23, Duc-Trochosa S9 Arthr. 52. — An hang am Austunfungsgang Cucumaria 89 Ech. 23, Du ctus e ja cul. Inhalt Melolontha 87 Arthr. 15, Gärtnerscher Gang Erethizon 90 Vert. 199. — Hoden Ascaris 90 Verm. 34, Lepidoptera (Raupen) 88 Arthr. 74, Pelobates 88 Vert. 14, Phratora 86 Arthr. 69, Polyorchis 90 Verm. 24. Canälchen Mammalia 87 Vert. 41, 43, 88 Vert. 38, 39, Marsupialia 87 Vert. 42, Vertebrata 89 Vert. 3, Inhaltsbildung Mammalia 87 Vert. 178, Mitosen Rana 88 Vert. 37. Descensus Mammalia 90 Vert. 200. Histologie Salamandra 89 Vert. 41, chromatinarme Kerne Rodentia 90 Vert. 42, Keimepithel Gallus 87 Vert. 17. Kerntheilung Branchipus 86 Arthr. 21, Hodenzellen Canis 89 Vert. 43, Columba 89 Vert. 43, Mammalia 89 Vert. 49, Septelische Zellen Kerntheilung Mammalia 89 Vert. 44, Hällen Wandenung Punis Sertolische Zellen Kerntheilung Mammalia 87 Vert. 44. Hüllen u. Wanderung Ruminantia 56 Vert. 167, Mcsorchiumkapsel Zelltheilung Myxine 90 Vert. 36, Scrotum Lymphräume Homo 89 Vert. 165. Ontogenie Gallus 87 Vert. 180, Mammalia 90 Vert. 38. 199, Mus 59 Vert. 42, u. Jahreszeit Rana 90 Vert. 199, u. Wanderung Vertebrata 88 Vert. 194. Regeneration Cavia 87 Vert. 50, Salamandra 89 Vert. 42, Vertebrata 88 Vert. 39, Sporogenesis Epenthesis 88 Coel. 5, Zahl Pseudobranchellion 90 Verm. 42, Zwischenkörper Ascaris 90 Verm. 34. — Penis vergl. oben Außere u. Begattungsorgane Ampullaria 87 Moll. 26, Fissurellidae 89 Moll. 35, Nudibranchia kladohep. 88 Moll. 44, Magilus 88 Moll. 32, Melaniidae 87 Moll. 27, Neritidae 86 Moll. 40. Ophidia 90 Vert. 18, Pleurotomidae 89 Moll. 34, Priapion 89 Arthr. 45, Prosobranchiata 87 Moll. 25, Pseudaxine 90 Verm. 25, Solariella 89 Moll. 35, Vertebrata 86 Vert. 166, 167. Begattung Lacerta 57 Vert. 21, Blindsack Phylogenetisches Limacidae 90 Moll. 59, Corpora cavernosa Embryo Felis 89 Vert. 179, Eichel u. Praeputium Ontog. Homo 87 Vert. 179, Knochen Mammalia 87 Vert. 179, Lage Carinaria 89 Moll. 40, Mangel Janthina u. Solarium 86 Moll. 40, Natur Gastropoda 86 Moll. 40, Nerv Achatina 86 Moll. 45, Buccinum 87 Moll. 27, Cyclostoma 88 Moll. 37, Cypraea 90 Moll. 45, N. bei Inversion Neptunea 90 Moll. 50, Ontog. Homo 90 Vert. 202, Lacertilia 88 Vert. 172, Ovis 87 Vert. 179, Polistes 86 Arthr. 51, Pulmonata 89 Moll. 47, Phylog. Gastropoda 88 Moll. 24, Präputium seitl. Gruben Homo 88 Vert. 32, Retractoren Näherung Vertebrata 90 Vert. 202, Scheidendrüsen Nasua 87 Vert. 24, Stacheln Neomeniidae 90 Moll. 14, nach Castration Felis 87 Vert. 179. — Ontog. Bombyx 89 Arthr. 88, Lecanium 87 Arthr. 54. — Prostata Acanthodrilus 90 Verm. 48, Balaenoptera 86 Vert. 167, Homol. 3 u. Q Homo 88 Vert. 31, Samenblase Dondersia 90 Moll. 14, Entoniscidae 87 Arthr. 27, Lumbricus 88 Verm. 58, Spiroptera 89 Verm. 39, Samensack Nais 86 Verm. 34, Anhang Acanthodrilus 90 Verm. 49.— Samentaschen Enchytraeidae u. Mescnchytraeus 88 Verm. 50, Perichaeta 89 Verm. 56. Communication mit dem Darm Enchytraeus 87 Verm. 54, Mangel Lumbricidae 89 Verm. 56. — Schleim drüße Cypridae 88 Arthr. 23. — Sperma 86 A. Entw. 11, 87 A. Entw. 8, Amphibia 90 Vert. 17, 36—38, Amphibia 89 Vert. 27, Arthropoda 88 Arthr. 18, Ascaris 88 Bryoz. & Brach. 4. Aves 88 Vert. 39, Chilognatha 90 Arthr. 46, 47, Coleoptera 90 Arthr. 49, Eudorina 89 Prot. 22, Geodesmus 88 Verm. 16, Hexapoda 87 Arthr. 41. Homo 88 Vert. 22, 39, Hydra 90 Coel. 7, Ichthyophis 90 Vert. 38, Mammalia 87 Vert. 43, Murex 89 Moll. 38, Ostracoda 89 Arthr. 36, 38, Pisces 90 Vert. 17, 36—38, Prosobranchiata 87 Moll. 30, Protopterus 88 Vert. 193, 89 Vert. 174, Pulmonata 89 Moll. 6, Reptilia 90 Vert. 36—38, Spiroptera 89 Verm. 39, Strongylus 88 Verm. 34, Teleostei 89 Vert. 56, Vertebrata 89 Vert. 28, 90 Vert. 36—38. Zwei Arten Auffassung 89 A. Entw. 10, Bewegung Dreissensia 86 Moll. 16, Periplaneta 86 Arthr. 62, Dimorphismus Cunina 86 Cocl. 6, Eledone 88 Moll. 62. Nebenkern 87 A. Entw. 9, Pisces 90 Vert. 17, Physiol. Micrometrus 90 Vert. 55, Undulation Cypris 88 Arthr. 23, und Membran 89 Biol. 15,

Wurmförmige Murex 89 Moll. 38. — Spermatoeysten Cristatella 88 Bryoz & Brach. 4. Spermatogenese s. bei Stichwort Ontgenetisches. Spermatophoren Tracheata 88 Arthr. 18. Peripatus 88 Arthr. 31. Rossia 88 Moll. 62. — Vasa deferentia Eudrilus 86 Verm. 35. Venae spermaticae 88 Vert. 191. Zwergmänn-

chen Bonellia 90 Verm. 40.

Weibliche Organe. Anthropomorphae 86 Vert. 168, Anura 87 Vert. 36, Argulus 89 Arthr. 35, Asellidae 90 Arthr. 35, Briareum 89 Coel. 13, Calliphora 89 Arthr. 85, Cephalopoda 88 Moll. 61, Cestodes 90 Verm. 31, Eleutheria 89 Coel. 6, Eudrilus 86 Verm. 34, 88 Verm. 57, 58, 90 Verm. 49. Galeopithecus 86 Vert. 168, Gastrodelphys 89 Arthr. 35, Glycyphagus 86 Arthr. 36, Hirudinea 87 Verm. 51. Leiobunum 86 Arthr. 38. Lithobins 88 Arthr. 14, Microchaeta 86 Verm. 35, Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4, Nematus 88 Arthr. 64, Oxyuris 90 Verm. 34. Peripatus 89 Arthr. 46. Plexaurella 89 Cocl. 14. Primates 86 Vert. 12, Strongylus 86 Verm. 20. - Anhangsorgane etc. Ausscheidungsproduct Astacus 59 Arthr. 41, Bursa Heterakis 90 Verm. 36, Cyrtomorpha 86 Verm. 9, Chitinblasen Kittdrüsenzellen Calliphora 90 Arthr. 69, Dotterstöcke Rhynchodesmus 90 Verm. 19. Drüsen, accessorische Halobates 87 Arthr. 53, capsulogene Perichaeta 88 Verm. 58; Eiweißdrüse Govia 88 Moll. 44, Divertikel a. d. E. 88 Moll. 48, Phylog. Paludina 88 Moll. 29; Schleimdrüse Nerita 90 Moll. 46, Kalkdrüse Anthophora 90 Arthr. 63, Kalkabscheidung Gallus 59 Biol. 15, Kittdrüse Araneina 57 Arthr. 33. Recept. sem. Ostracoda 56 A. Entw. 8, Rhachiglossa 85 Moll. 30. — Brunst Troglodytes 56 Vert. 165. Clitoris 8. oben Außere Organe, Eier s. bei Stichwort Ontogenetisches. Farbstoffe Echinoderma 89 Ech. 6. — Legescheide Blattidae 89 Arthr. 72. Thalessa 89 Arthr. 81. Thermophila 89 Arthr. 70. Ontog. Thysanura 89 Arthr. 49, Phylog. Blattidae 89 Arthr. 49. — Mesenterien Myriactis 88 Coel. 14, Mesoderm Bryoz. 86 Bryoz. 5. Öffnung Leonardia 90 Moll. 57. Nerine 90 Verm. 54, Physaloptera 89 Verm. 40, Ontogenie Homo 89 Vert. 178. — Ovarien Aegir 88 Coel. 15, Anthophora 90 Arthr. 63, Ascaris 90 Verm. 35, Bos 86 Vert. 30, Bryozoa 87 Bryoz. 4, Diplosoma 90 Tun. 3, Engraulis 87 Vert. 179, Euscorpius 90 Arthr. 40, Eutermes 89 Arthr. 73, Hexapoda 86 Arthr. 53—57, Homo 90 Vert. 22, Hydra 90 Coel. 9. Lepadogaster 89 Vert. 176, Mammalia 88 Vert. 194, Meles 87 Vert. 18, 89 Vert. 175. Myonera 89 Moll. 21, Periplaoeta 87 Arthr. 47, Pisees 87 Vert. 180, Piscicola 88 Verm. 47, Prosopistoma 90 Arthr. 58, Pyrosomidae 88 Tun. 6, Rana 86 Vert. 30, Scaphirhynchus 87 Vert. 177, Sebastes 86 Vert. 48, Tomopteris 88 Verm. 71. Trachypterus 90 Vert. 198, Vesperugo 89 Vert. 178, Zoarces 87 Vert. 178. Atrophie bei Arrhenoidie Aves 89 Vert. 177, Band zwischen Eierstock u. Trompete Mammalia 87 Vert. 180, Degeneration Homo 89 Vert. 27, Eiaustritt Ranatra 87 Arthr. 41. Endfaden Hexapoda 86 Arthr. 53, Falten zur Eiernährung Ranatra 87 Arthr. 41. Endfaden Hexapoda 86 Arthr. 53, Falten zur Eiernährung Ranatra 87 Arthr. 42, Farbstoff Echinoderma 86 Ech. 3. Follikel Julus 86 Arthr. 43, Bersten Didelphys 87 Vert. 67, Follikelzellen u. Nährzellen Herkunft Hexapoda 86 Arthr. 52, 53, Zerstörung Mammalia 87 Vert. 180. Funiculus Cristatella 87 Bryoz. 4, Gregarinen Epizoanthus 90 Coel. 22, Keimepithel Vertebrata 88 Vert. 18, Liquor ovarii Ontog. Uranoscopus 88 Vert. 58, Muskeln Araneina 88 Arthr. 18, Ontog. Mammalia 87 Vert. 17, s. oben Außere Organe, Eier s. bei Stichwort Ontogenetisches. Farbstoffe Echinoscopus 88 Vert. 58, Muskeln Araneina 88 Arthr. 18, Ontog. Mammalia 87 Vert. 17, Tunicata 88 Tun. 2, Phylog. Hexapoda 87 Arthr. 43, Regeneration Mammalia 87 Vert. 50, 180, Rosenmüllersches Organ u. Parovarium Mammalia 88 Vert. 194. — Ovicellen Bryozoa 89 Bryoz. & Brach. 6, Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4, Myriozoum u. Schizoporella 89 Bryoz. & Brach. 7. — Oviducte etc. Anaides 86 Vert. 167, Brachionus 88 Verm. 13, Cephalodiscus 87 Bryoz. 2, Salamandra 90 Vert. 198, Sauropsida 87 SS Verm. 13, Cephalodiscus S7 Bryoz. 2, Salamandra 90 Vert. 198, Sauropsida 87 Vert. 180, Vertebrata 86 Vert. 167. Accessorischer Phoronis 88 Verm. 73, Antiperistaltische Bewegungen Ascaris 90 Biol. 16, Blutkörper im Bindegewebe Salamandra 89 Vert. 177. Differenzirung Salamandrina 90 Vert. 199, Drüsen Batrachia 89 Vert. 177, Histologie Vertebrata 86 Vert. 10. Mucin Rana 90 Vert. 14. Müllersche Gänge Ontog. Homo 89 Vert. 177, 178, Rana n. Reptilia 90 Vert. 196, Phylog. Vertebrata 90 Vert. 197. Ostium tubae Selachii 88 Vert. 54, 192. Physiol. Salamandrina 90 Vert. 199, Schwangerschaft extrauterine Mus 90 Vert. 200, Spinndrüsen Ovid. Scolioplanes 88 Arthr. 46. Venen Salamandra 87 Vert. 172. — Trophodiscus Allopora 90 Coel. 28. — Uterus Callidina 89 Verm. 50, Nephthya 87 Coel. 17, 22, Paludina 88 Moll. 29, Portax 86 Vert. 168, Proneomenia 88 Moll. 12, Rhachiglossa 88 Moll. 29. Deciduazellen Herkunft Mammalia 90 Vert. 71. Drüsen Canis 89 Vert. 77, Ontog. Mammalia 86 Vert. 167. Uterindrüsen s. a. trächtiger Uterus. Epithel 90 Vert. 22. Regeneration Mus 90 Vert. 68, s. a. weiter unten. Ernährung des Embryos Salaman Regeneration Mus 90 Vert. 68, s. a. weiter unten. Ernährung des Embryos Salamandra 90 Vert. 57, Gefäße Homo 90 Vert. 4, 200, Melanose Ovis 90 Vert. 200, Menstruirender u. schwangerer Homo 89 Vert. 70, Rodentia 89 Vert. 71, 72, Milch Mammalia 86 Vert. 62, Ovis 86 Vert. 61, Selachii 90 Vert. 52, Öffnung Uteriporus 90 Verm. 17, Ontog. Homo 87 Vert. 178, 90 Vert. 199, Peritoneum Lymphgefäße 89 Vert. 28, Phylog. Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 4, Spermabeseitigung durch Leucocyten Mus 90 Vert. 203, Veränderung bei Trächtigkeit Canis 89 Vert. 77,

Carnivora 89 Vert. 66, 90 Vert. 69, 70, Didelphys 87 Vert. 67, Erinaceus 89 Vert. 75, Homo 87 Vert. 180, 88 Vert. 69, Lepus 89 Vert. 69, 90 Vert. 67—69, Mammalia 86 Vert. 62, 89 Vert. 76, Myotus 88 Vert. 68, Primates 90 Vert. 72, 73, Salamandra 90 Vert. 198. Talpa 90 Vert. 71. Vespertilio 88 Vert. 68. — Vagina Atractonema 86 Verm. 18. Drusen Homo 89 Vert. 179. Epithelerneuerung Mus 88 Vert. 195. Epithelverhornung 89 Vert. 79. Homo 90 Vert. 13. Geburtsweg Osphranter 90 Vert. 199, Homologa beim 3 Homo 87 Vert. 178. Hymen Natur 88 Vert. 31, Nymphe Oribatidae 88 Arthr. 38. Ontogenetisches Homo 87 Vert. 178, 90 Vert. 199, Betheiligung d. Wolffschen Canäle Equus 85 Vert. 31, Pfropf Rodentia 88 Vert. 195. Samenwege Macropus 90 Vert. 199. Veränderung bei Trächtigkeit Mus 89 Vert. 179.

Urogymnus Hautskelet 86 Vert. 83. Uroleptus künstl. Theil. 89 Prot. 10.

Urolophus Embryonalkiemen 89 Vert. 159. Leber 89 Vert. 158, Schleimcanäle 88 Vert. 157, Skelct 89 Vert. 100.

Uromastix Ohrknöchelphylog. 57 Vert. 107.

Urogenitalapp. 88 Vert. 193. Uronema Theil. 88 Prot. 22.

Uroplates Wirbelsäule 86 Vert. 86.

Uropoda 90 Arthr. 43, Binnenskelet SS Arthr. 41. Geschlechtsorg. 88 Arthr. 42.

Urospora 86 Prot. 5.

Urostyla Chemotaxis 59 Prot. 21, Contactreizbark. 89 Prot. 25, Kern 90 Prot. 7. Ursus Ciliarkörper 86 Vert. 138, Fußsehnen

89 Vert. 117, Gehirn 87 Vert. 134, 88 Vert. 141, G.-Wind. 90 Vert. 139, ♀ Genitalorg. SS Vert. 194. Geruchsorg. S7 Vert. 147; Muscul. SS Vert. 118, 90 Vert. 121, M. scansor. SS Vert. 120; Pharynxtasche SS Vert. 177, Pleurataschenfett SS Vert. 192. Psychol. 86 Biol.4; Skelet: 87 Vert. 2, 12. Fersengelenk 90 Vert. 113, Mastoid-Epiphyse 89 Vert. 111. Os falciforme 88 Vert. 108. Posttympanicum 86 Vert.94, Prähallux 90 Vert. 78, Rippen 89 Vert. 107; Verdauungsorg.: Leber 88 Vert. 168, Schlucken 86 Vert. 143, Zunge 88 Vert. 160.

Urticina Biol. 86 Coel. 22.

Uruguaya 88 Porif. 8. Ute 59 Coel. 1.

Uteriporus 90 Verm. 17. Uterus s. Urogenitalsystem.

Vacuolaria Gallerthülle 86 Prot. 6.

Vacuolen s. Histologisches Plasma, Urogenitalsystem (Exer.) und Verdauungssystem.

Vagina s. Urogenitalsystem.

Vaginicola Eisengehalt 89 Biol. 20.

Vaginula us 89 Moll. 50, 51, Nervensyst. 86 Moll. 46, Recept. seminis 87 Moll. 35. Verwandte 90 Moll. 57.

Valencinia Fauna 90 Verm. 23.

Vallisia 90 Verm. 25, 26.

Valvata 88 Moll. 34, 90 Moll. 47-50. Genitalorg. 89 Moll. 39, Kiemengangl. 90 Moll. 38. Manteldrüse 90 Moll. 43; Niere 87 Moll. 30. Verdauung s. Physiologisches.

88 Moll. 27, 33, 90 Moll. 33, 34, Nephridialdrüse 90 Moll. 34, Fußdrüse 90 Moll. 43. Vampyrella 90 Prot. 12, 13, 20. Cysten 89 Prot. 24, Kernzahl 89 Prot. 24, Stellung 86 Prot. 5.

Vana 90 Arthr. 20.

Vanadis 90 Verm. 52.

Vanellus Beckenentw. 87 Vert. 114, Bursa Fabr. 88 Vert. 173, Fußsehnen 89 Vert. 119.

Kopfsegmente 86 Vert. 100.

Vanessa Chorionsecretion 57 Arthr. 41, Di-morph. 88 A. Entw. 7, Flügelentw. 86 Arthr. 50, 89 Arthr. 58, Geschlechtsausbild. 89 Arthr. 87, ohne Kopf 86 Arthr. 59, Ovar 56 Arthr. 53. Puppe 90 Arthr. 73. P.-Farbe 88 Arthr. 75, P.-Flügelfarbe 89 Arthr. 86, Raupenbiol. 88 Arthr. 74, R.-Bauchdrüsen 90 Arth. 71, R.-Sporozoen 86 Prot. 5, Sinnesorg. 55 Arthr. 50, Stinkdrüsenbild. 90 Arthr. 72, Stridulationsorg. 89 Arthr. 87, Urinwirk. 88 Arthr. 73, Zellkernfunction 89 Arthr. 27.

Varanus Gallengänge 88 Vert. 167, Handskelet 86 Vert. 98, Herz 90 Vert. 153, Kiemenspalten 86 Vert. 152, Parietalorg. 86 Vert. 123, 125, 89 Vert. 138, 90 Vert. 151, Pe-

riton. 90 Vert. 190.

Variation s. Biologisches.

Varuna 89 Arthr. 31.

Velella 89 Coel. 4. Anpass. 87 Coel. 3. Be-zieh. 88 Coel. 4. Ectoderm 88 Coel. 9. Farbstoff 88 Biol. 13, Geruch 89 Coel. 5, Geschlechtsreife 86 Coel. 13, Nesselzellen 86 Coel. 14, Pneumatophore 87 Coel. 7, Segelcellulose 90 Biol. 10, System. 88 Cocl. 7. Velia Biol. 88 Arthr. 64.

Velinea System. 89 Porif. 7.

Velum s. Integumentgebilde u. Ontogenetisches.

Venen s. Circulationssystem.

Venus 90 Moll. 27, Chemisches 86 Moll. 18: Exerctionsorg, 89 Moll. 15. Pericardialdrüse 86 Moll. 15, 88 Moll. 17; Hist. 87 Moll. 16, Leberzellen 56 Moll. 15, Nervensubstanz 90 Moll. 12, Schalenaugen 89 Moll. 10.

Veranya 88 Moll. 62, 90 Moll. 61.

Verdauungssystem. Acoela 86 Verm. 9, 89 Coel. 11, Aegir 88 Coel. 15, 90 Coel. 12, Allantonema 87 Verm. 39, Amphibia 86 Vert. 142, Ankylostoma 86 Verm. 21, Anurida 90 Arthr. 57, Aplysia 90 Moll. 54, Apseudes 87 Arthr. 26, Aptera 87 Arthr. 44, Arthropoda 87 Arthr. 11, 12, Ascaris 89 Verm. 38, Ascidiae (Larve) 87 Tun. 2, Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 9, Ascellus 88 Arthr. 11, Aspidogaster 88 Verm. 10 Astoridae 88 Feb. 12, Atra 50 Arthr. 55 Atractic 87 Verm. 36 Atractonema Verm. 19, Asteridae 88 Ech. 12, Atax 89 Arthr. 55, Atractis 87 Verm. 36, Atractonema

86 Verm. 18, 87 Verm. 40, Aves 87 Vert. 154, 88 Vert. 75, 76, Balanoglossus 86 Verm. 46, (Chorda) 87 Bryoz. 2, Bilharzia 87 Verm. 27, Bipalium 88 Verm. 15, Bo-Verm. 46, (Chorda) 87 Bryoz. 2, Bilharzia 87 Verm. 27, Bipalium 88 Verm. 15, Bothrioplana 89 Verm. 17, Brachiopoda 86 Brach. 2, Branchiomma 88 Verm. 69, Bursaria 86 Prot. 11, Bryozoa 86 Bryoz. 1, 87 Bryoz. 3, Callidina 86 Verm. 27, Capitellidae 87 Verm. 58, Cephalodiscus 87 Bryoz. 1, 2, Cercaria 88 Verm. 19, Cetacea 89 Vert. 157, Chaetopterus 90 Verm. 53, Chermes 87 Arthr. 54, Chernetidae 88 Arthr. 35, Cirripedia 90 Arthr. 22, Colcoptera 89 Arthr. 75, 76, (Larven) 89 Arthr. 73—75, Coleps 86 Prot. 10, Concholepas 88 Moll. 29, 30, Criodrilus 86 Verm. 33, 87 Verm. 54, 88 Verm. 50, Cristatella 87 Bryoz. 5, Cryptops 89 Arthr. 57, 90 Arthr. 45, Cryptozoon 89 Bryoz. & Brach. 2, Ctenoplana 86 Verm. 11, Culex 87 Arthr. 55, 56, Cyclatella 90 Bryoz. & Brach. 7, Cyclops 88 Arthr. 22, Cyclostoma 88 Moll. 35, Cypraea 90 Moll. 45, Cypridina 87 Arthr. 18, 19, Cytherida 86 Arthr. 14, Daudebardia 90 Moll. 57, Decapoda 87 dina 87 Arthr. 18, 19, Cytherida 86 Arthr. 14, Daudebardia 90 Moll. 57, Decapoda 87 Arthr. 21, Dentalium 88 Moll. 23, 89 Moll. 32, Derostoma 89 Verm. 16, Desmopterus 89 Moll. 53, Dinophilus 86 Verm. 47, 89 Verm. 63, Discopus 88 Verm. 44, Distomum 86 Verm. 15, 87 Verm. 26, 27, 89 Verm. 21-23, 90 Verm. 23, Dolabella 89 Moll. 41, Dondersia 88 Moll. 13, Dorocidaris 87 Ech. 15, Echinoidea 87 Ech. 11, Echinorhynchus (Larven) 87 Verm. 47, Echiuridae 86 Verm. 23, Elephas 87 Vert. 14, Enantia 90 Verm. 17, Entoniscidae 87 Arthr. 27, Ephemeridae 88 Arthr. 58, Erinaceus 86 Vert. 17, Eunice 87 Verm. 64, Euphyllia 87 Coel. 10, Fenja 88 Coel. 14, 89 Coel. 11, 90 Coel. 12, Filaria 87 Verm. 36. Fissurella 86 Moll. 36, Flustrella (Larve 89 Bryoz. & Brach. 5, Folliculina 87 Prot. 16, Formicidae 87 Arthr. 51, Galeopithecus 56 Vert. 145, Gamasidae 88 Arthr. 41, Gastroblasta 86 Coel. 10, Gastrodelphys 89 Arthr. 35, paras. Gastropoda 89 Moll. 34. Gastrotricha 59 Verm. 52, 53, Geoplana 90 Verm. 18, Glossa 89 Prot. 26. Gonatus 89 Moll. 56, Gordius 86 Verm. 19, 88 Verm. 39, 41, 89 Verm. 44, 45, Gorilla 86 Vert. 145, Govia 88 Moll. 44, Graffilla 86 Verm. 10, 87 Verm. 19, Gunda 89 Verm. 18, Gymnotus 86 Vert. 6, Halcampa Larve) 87 Coel. 17, Halobates 87 Arthr. 53, Halcoypridae 90 Arthr. 25, Hedruris 89 Verm. 43, Hekaterobranchus 90 Verm. 53, Helix \$7 Moll. 41, Heloderma 90 Vert. 170, Heterodera 87 Verm. 38, 88 Verm. 35, Hexapoda 89 Arthr. 61, Hexarthra 87 Verm. 49, Hirudinea 86 Verm. 36, 85 Verm. 56, Hexapoda 89 Arthr. 61, Hexarthra 87 Verm. 49, Hirudinea 86 Verm. 30, Holostomeae 88 Verm. 20, Holothurioidea 89 Ech. 19, Homo 87 Vert. 7, Hormogaster 89 Verm. 56, Hyaena 88 Vert. 167, Hydra 87 Coel. 5, Hydrodroma 88 Arthr. 39, Hydromys 87 Vert. 154, Hydrophilus 86 Arthr. 63, Japyx 86 Arthr. 60, Infusoria 88 Prot. 6, Jouannetia 87 Moll. 10, Koenenia 86 Arthr. 33, Lagenorhynchus 87 Vert. 154, Lamellibranchiata 90 Moll. 20, Lampyris (kopflose Larve) 86 Arthr. 69, Langia 87 Verm. 23, Lepadogaster 89 Vert. 155, Lepidomenia 89 Moll. 16, Lepismidae 87 Arthr. 45, 90 Arthr. 58, Limnocodium 90 Coel. 9, Lingula 86 Brach. 1, Leptostraca 88 Arthr. 25, Loxodes 90 Prot. 23, Machilis 86 Arthr. 60, Marptusa 86 Arthr. 35, Megascolides 89 Verm. 55, Meleagrina 86 Moll. 28, Membranipora 88 Bryoz. & Brach. 2, Mermis 89 Verm. 46, Mesostoma 86 Verm. 8, Microplana 90 Verm. 19, Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4, Microstoma 80 Verm. 17 Monostomy 67 Verm. 18, Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4, Microstoma 80 Verm. 17 Monostomy 67 Verm. 18, Microporella 89 Bryoz. 86 Verm. 8, Micropiana 90 Verm. 19, Microporella 89 Bryoz. & Brach. 4, Microstoma 89 Verm. 17, Monostomum 87 Verm. 28, 90 Verm. 24, Monostoms 89 Verm. 18, Myrmeleon (Larve) 89 Arthr. 71, Mytilus 89 Moll. 29, Nematodes 86 Verm. 19, Nematoxys 89 Verm. 42, Nemertini 87 Verm. 26, 90 Verm. 20—22. Neomeniidae 90 Moll. 14, Nerita 90 Moll. 46, Nicoletia 86 Arthr. 61, Obisium 88 Arthr. 33, Oniscidium 89 Arthr. 35, Orthezia 86 Arthr. 71, Oryctes 88 Arthr. 62, Ophiuroidea 88 Ech. 16, Otoplana 89 Verm. 18, Parascison 87 Verm. 50, Parmacella 89 Moll. 51, Patella 87 Moll. 32, 80 Moll. 31, Patella 87 Moll. 32, 80 Moll. 30, Patella 87 Moll. 32, 80 Moll. 30, Patella 87 Moll. 32, 80 Moll. 31, Patella 87 Moll. 32, 80 Moll. 31, Patella 87 Moll. 32, 80 Moll. 31, 80 Moll. 32, 80 Moll. 32 88 Moll. 39, Pedipes 89 Moll. 51, Pentastomum 89 Arthr. 56, Philichthyidae 87 Arthr. 18. Philomycus 89 Moll. 48, Phoronis 89 Verm. 65, 90 Verm. 57, 58. Phrynosoma 90 Vert. 170, Phylactolaemata 90 Bryoz. & Brach. 3, Phylline 89 Verm. 25, Phyllirhoë 89 Moll. 53, Phyllopoda 86 Arthr. 19, Phylloxera 86 Arthr. 70, Phymosoma 89 Verm. 49, Physaloptera 89 Verm. 40, Phytopti 88 Arthr. 43, Pilidium 86 Verm. 14, Pisces 86 Vert. 140—142, 87 Vert. 153. Plagiostomida 90 Verm. 16, Planaria 87 Verm. 18, Plathelminthes 87 Verm. 17, 88 Vert. 14, Platyscelidae 87 Arthr. 24. Polychaeta 87 Verm. 63. Polygordius 87 Verm. 66, Polyparium 87 Coel. 15, Porifera 89 Porif. 5, Proneomenia 86 Moll. 17, 88 Moll. 12, Prosopistoma 90 Arthr. 58, Prothclmis 88 Verm. 38, Protopterus 88 Vert. 165, Pseudalius 89 Verm. 42, 43, Pseudobranchellion 90 Verm. 42, Pseudoscorpionidea 87 Arthr. 33, Pteropoda 86 Moll. 51, 88 Moll. 53—55, Ptychoptera 90 Arthr. 67-69, Pyrophorus 86 Arthr. 67, Reptilia 86 Vert. 142, Rhachiglossa 88 Moll. 31, 32, Rhinoceros 87 Vert. 154, 89 Vert. 86, Rhodope 87 Verm. 22, Rictularia 86 Verm. 21, 88 Verm. 34, Salpae 87 Tun. 4, Sarcodictyon 87 Coel. 13, Scorpaenobdella 86 Verm. 29, Seriatopora 86 Coel. 12, Sideractis 90 Coel. 11, Siphonaria 89 Moll. 40, Siphonostoma 87 Verm. 65, Solea 90 Vert. 169, Solenogastres 89 Moll. 18, Speotyto 89 Vert. 85, Sphaerularia 87 Verm. 40, Sphyranura 87 Verm. 29, Spinther 87 Verm. 63, Spiroptera 89 Verm. 39, Stercutus 88 Verm. 49, Strongyloides 88 Verm. 38, Strongylus 88 Verm. 31, Spiroptera 89 Verm. 38, Strongylus 88 Verm. 39, Strongylus 88 Verm. 30, Strongylus 88 Verm. 30, Strongylus 88 Verm. 30, Strongylus 88 V 86 Verm. 21, 88 Verm. 34, Stylifer 86 Moll. 31, 32, Syndesmis 86 Verm. 8. Talpa 86 Vert. 17, Tapirus 89 Vert. 157, Tardigrada 88 Arthr. 45, Temnocephala 87 Verm. 30, 90

Verm. 27, Terebra 89 Moll. 34, Testacella 88 Moll. 45, Tetraplatia 90 Cocl. 5, Thyca 86 Moll. 31, Thysanoptera 88 Arthr. 61, Thysanura 88 Arthr. 57, Titiscania 90 Moll. 46, Trachypterus 90 Vert. 169, Trichoelina 87 Ech. 15, Tristomum 89 Verm. 24, Tunicata 88 Tun. 1, Tylenchus 88 Verm. 37, Ugimyia 87 Arthr. 54, Uropoda 90 Arthr. 43, Vaginula 89 Moll. 50, Vallisia 90 Verm. 25, Valvata 88 Moll. 34, 90 Moll. 48, Veranya 90 Moll. 62, Veretillum 87 Coel. 14, Vermipsylla 89 Arthr. 85, Vesicantia 86 Arthr. 64, Vertebrata 86 Vert. 139—148, 88 Tun. 1. — After Aegir u. Fenja 89 Coel. 11, Arachnactis 88 Coel. 25, Diplodontus 89 Arthr. 55, Nemertini 88 Verm. 12. A. u. Canal f. d. Fäces Leonardia 90 Moll. 57, Bulbus analis Dentalium 90 Moll. 29, Cystonen (After) Siphonophora 88 Coel. 8. Lage Amphioxus 89 Vert. 83, Echinocucumis 86 Ech. 12, Echinocystites 89 Ech. 5, Phoronis u. Phymosoma 90 Verm. 41, Prorodon 88 Prot. 20, Tectura 90 Moll. 40, Phylog. Phoronis SS A. Entw. 16. Muskeln Crocodilia 86 Vert. 139, 90 Moll. 40, Phylog. Phoronis 88 A. Entw. 16. Muskein Crocodina 86 Vert. 139, Vertebrata 86 Vert. 101, Mangel Q Podapolypus 88 Arthr. 42. Ontog. Amphibia 87 Vert. 61, 62, Cavia 88 Vert. 65, Eupomatus 88 Verm. 72, Lacertilia 89 Vert. 155, Lepus 86 Vert. 140, Petromyzon 87 Vert. 51, 88 Vert. 49, Phoronis 90 Verm. 58, Phrynocephalus 88 Vert. 62, Rana 86 Vert. 55, 88 Vert. 60, 165, Selachii 88 Vert. 54, 72, 165, 89 Vert. 155, Torpedo 89 Vert. 61, Vermilia 88 Verm. 72, Vertebrata 90 Vert. 57, Verschiebung Echinoderma 88 Ech. 3, Teleostei 90 Vert. 189, Aftercanal Lepus 88 Vert. 66, Nervenporus u. Anus primitives Verhalten 87 Vert. 153. Phylogenie 90 Biol. 19, Coolenterrate 89 Cool. 21, Highdings 88 Verm. 47, Vertebrata 87 Vert. 45, 177 Coelenterata 89 Coel. 21, Hirudinea 88 Verm. 47, Vertebrata 87 Vert. 45, 177. — Analdrüsen Cetacea 86 Vert. 76, Coleoptera 90 Arthr. 61, Dentalium 89 Moll. 32, 90 Moll. 29, Ephemeridae 88 Arthr. 58, Peripatus 86 Arthr. 30, Phytopti 88 Arthr. 44, Polygordius 90 Verm. 52, Rhachiglossa 88 Moll. 31, 32, Reptilia 88 Vert. 171—173, Strongylus 88 Verm. 34, Tapinoma 87 Arthr. 51, Thecosomata 88 Moll. 54; Secret Cerapterus 87 Arthr. 49, Zellen Purpura 90 Moll. 51. Präanaldr. Scolioplanes 88 Arthr. 46. Tintenbeutel Chiroteuthis 88 Moll. 61; Entleerung Veranya 90 Moll. 62, Ontog. Cephalopoda 88 Moll. 65, system. Werth Cephalopoda 89 Moll. 57. — Analgriffel Hexapodenlarve 88 Arthr. 56, Analschläuche Function 88 Arthr. 59, Analtaschen Carnivora 88 Vert. 173, Reptilia 88 Vert. 171—173, Thalassema 86 Verm. 26, Analtuben Proneomenia 89 Moll. 17. — Canalsystem Alcyonidae 87 Coel. 10, Ancorina 89 Porif. 6, Andvakia 90 Coel. 11, Ceratina 89 Porif. 7, 8, Cunoctantha 87 Coel. 6, Dendrilla 86 Porif. 3, Desmacidon 88 Porif. 8, Eleutheria 89 Coel. 6, Euphyllia 87 Coel. 22, Gorgonidae 87 Coel. 13, 14, 90 Coel. 24, Halichondria 87 Porif. 8, Infusoria 89 Prot. 26, Madreporaria 86 Coel. 15, 88 Coel. 16, 17, Raphyrus 86 Porif. 3, Rhizostomidae 88 Coel. 12, Ridleia u. Quasillina 88 Porif. 7, Sarcodictyon 87 Coel. 13, Stromatopora 86 Coel. 23, Suberites 88 Porif. 7, Tetilla 86 Porif. 2. Achsencanäle Antipathidae 89 Coel. 10, Pennatula 88 Coel. 15, gemeinsame Höhle Madreporaria-Colonie 90 Coel. 15. Acontien Aiptasia 89 Coel. 13, Choanosomen Porifera 87 Porif. 3, Cönosarkröhren Hydromedusae 89 Coel. 5, Epithel Hexactinellidae 87 Porif. 6, Ernährungscanäle Palythoa u. Zoanthus 86 Coel. 17. Geißelkammern 87 Porif. 2, Hexactinellidae 86 Porif. 2, Hyalospongiae 87 Porif. 4, Phakellia 86 Porif. 3, Rhagon 88 Porif. 3, Stellettidae 90 Porif. 4, Stelospongus 90 Porif. 6. Kragen- u. Verdauungs-Ontog. Cephalopoda 88 Moll. 65, system. Werth Cephalopoda 89 Moll. 57. — Anal-Hexactinellidae 86 Porif. 2, Hyalospongiae 87 Porif. 4, Phakellia 86 Porif. 3, Rhagon 88 Porif. 3, Stellettidae 90 Porif. 4, Stelospongus 90 Porif. 6. Kragen- u. Verdauungszellen Cliona 88 Porif. 7, Physiol. Porifera 88 Porif. 2. Längscanäle Zoanthus 89 Coel. 12. Ontog. Alcyonaria 87 Coel. 21, Esperella 90 Porif. 3, Gorgonia 87 Coel. 18, Liriope 86 Coel. 12, 13, Myxilla 89 Porif. 5, Spongilla 90 Porif. 5. Phylog. Alcyonaria 87 Coel. 21, Incalcaria 88 Porif. 3, 4. Poren Teichonella 90 Porif. 6, Radiärcanäle Microcampana 89 Coel. 4. Ringgefäß Monobrachium 89 Coel. 6, Ontog. Scyphomedusae 90 Coel. 10. Sollassche Membran Incalcaria 88 Porif. 4, Keratosa 89 Porif. 8, Leuconia 88 Porif. 2. — Circulationssystem Cucumaria 86 Ech. 12, Dorocidaris 86 Ech. 10, Echinidae 86 Ech. 11, Nais 86 Verm. 33, Teleostei (Embryo) 87 Vert. 166. Chylusgefäße Enchytraeidae 86 Verm. 33, Herzkörper Mesenchytraeidae 87 Verm. 54, Polychaeta 87 Verm. 70, 74, Venensystem Amphibia 87 Vert. 173, Mustelus 87 Vert. 168, Pisces 87 Vert. 171, 172. — Darm (s. auch Magen) Athoracophorus 89 Moll. 50, Aves 89 Vert. 12, Balaeniceps 88 Vert. 185, Caprimulgidae 86 Vert. 143, Carcharodon 87 Vert. 153, 12, Balaeniceps 88 Vert. 185, Caprimulgidae 86 Vert. 143, Carcharodon 87 Vert. 153, Cavia 86 Vert. 144, Cyclesteria 87 Arthr. 19, Diplostomum 86 Verm. 14, Distomum 88 Verm. 17, Haplodiscus 89 Verm. 38, Hemistomum (Larve) 88 Verm. 20, Hexapoda 87 Arthr. 40, Lamellicornia (Larven) 88 Arthr. 9, Mormolucoides 87 Arthr. 46, Oribatidae (Larven) 88 Arthr. 38, Periplaneta 87 Arthr. 46, Prorhynchus 89 Verm. 20, Scaphirhynehus 87 Vert. 153. — a) Allgemeines: Adenoides Gewebe Selachii 90 Vert. 192, Sus 90 Vert. 22, Bindegewebe Ontog. Torpedo 88 Vert. 53, Degeneration Q Heterodera 88 Verm. 36, Erweiterung Diplosoma 86 Tun. 7, Excretion Arthropoda 89 Arthr. 27. Geografia fäße Canis 87 Vert. 155, Vertebrata 86 Vert. 158, schiefe u. senkrechte Arterien 90 Vert. 187, Venenklappen Homo 89 Vert. 6, 38. Histologie Ascaris 88 Verm. 28, Histolyse Annelides 87 Verm. 11, Inhalt Echinoidea 88 Ech. 24, Klappe Scolopendridae 89 Arthr. 57, Leuchtorgan Scolioplanes 88 Arthr. 46, Luftreservoir Syllideae 87 Verm. 66, Maße

Chiromys 89 Vert. 158. Muskeln Dimya 89 Moll. 19, Physostomi 89 Vert. 155, Innerv. Hirudo 88 Verm. 48, Ontog. Vertebrata 88 Vert. 41. Nervenendigung 89 Vert. 29, Neubildung Gryllotalpa 88 Arthr. 53. Ontogenie Homo 86 Vert. 146, 88 Vert. 167, Opisthobranchiata 87 Moll. 34, Ruminantia 89 Vert. 23, Teleostei 87 Vert. 152, Torpedo 87 Vert. 55, Verhalt. z. Allant. Ovis 88 Vert. 66, 67. Phylogenie Herbivora 88 A. Entw. 8, Homol. Balanoglossus 88 Verm. 73, Trematodes u. Cestodes 89 Verm. 28. Taschen Aphroditidae 88 Verm. 70, Pygmaeodrilus 90 Verm. 51, Harnsäure Asterias 88 Ech. 16. Typhlosolis Criodrilus 87 Verm. 54, Eudrilus 87 Verm. 53, Lumbricus 90 Verm. 47, Bindegewebe Lamellibranchiata 86 Moll. 21. Verlauf Bilhargia 88 Verm. 18, Verwach-Bindegewebe Lamellibranchiata 86 Moll. 21. Verlauf Bilharzia 88 Verm. 18, Verwachsung Mustela 89 Vert. 158. b) Blinddärme: Acanthodrilus 89 Arthr. 47, Balaeniceps 88 Vert. 165, Calodromas 90 Vert. 170, Chaetoderma 90 Moll. 13, Chauna 86 Vert. 143, Trigla u. Cyclopterus 90 Vert. 169, Podica 90 Vert. 173, Primates 87 Vert. 154. c) Dünndarm: Duodenum 89 Vert. 14, 17, Becherzellen Salamandra 88 Vert. 30, Infraduodenale Ontogenie 89 Vert. 30. Schlingen Aves 89 Vert. 156, Phylogenetisches Diadema 88 Ech. 22, Zotten 89 Vert. 37. d) Enddarm: Bursa Fabricii Aves 88 Vert. 172. Excretion Araneae 87 Arthr. 33, Fingerförmiger Anhang Selachii 89 Vert. 155, 90 Vert. 169, 187, Innervation Unionidae 88 Moll. 22, Morgagnische Säulen u. Perineum Ontogenie 90 Vert. 202, Ontog. Cavia 88 Vert. 65, Selachii 88 Vert. 72, Rectalzellen Purpura 90 Moll. 51, Sinneszellen Unionidae 86 Moll. 22, Verbindung mit Harnblase Crenilabrus 89 Vert. 57. e) Epithel: Arthropoda 86 Arthr. 6, Cobitis 88 Vert. 165, Abstoßung Puppe Culex 90 Arthr. 70. Amöboides Proteus 90 Vert. 80, Amöbocyten darin Dendrochirotae 89 Ech. 21, Puppe Musca 88 Vert. 48, Drüsen s. unten, Flimmerung Peripatus 89 Arthr. 46, Tornaria 86 Verm. 47, Histologie Salamandra 87 Vert. 79, Kernschmarotzer Salamandra 88 Prot. 13, Kernstructur Diptera 89 Vert. 47, Kerntheilung Rhabdonema 90 Verm. 34, Biol. 4, Vertebrata 87 Vert. 47, Lymphoides Gewebe 86 Vert. 8, Ontog. Mammalia 89 Vert. 82, Rodentia 89 Vert. 68, Stäbchensaum Natur 88 Vert. 41. Darmschleimhaut Mammalia 88 Vert. 164, Sus 87 Vert. 21, Vertebrata 88 Vert. 6, Histologie 87 Vert. 156, 157, Iliocöcalklappe Vertebrata 87 Vert. 17, Muskeln Canis 87 Vert. 155. f) Mitteldarm: Aphidae u. Pyrrhocoris 89 Arthr. 61, 66, Branchiobdella 86 Verm. 33. Einschnürungen Hirudinea 88 Verm. 47. Epithel Cobitis 89 Vert 26, Herkunft Gryllotalpa 88 Arthr. 71, Regeneration Tracheata 90 Arthr. 46, Coleoptera 89 Arthr. 75-77. Excretion Moina u. Diaptomus 88 Arthr. 20, Häute Hymenoptera 87 Arthr. 51, Ptychoptera 90 Arthr. 68, Ontog. Coleoptera 88 Arthr. 53, Hexapoda 88 Arthr. 54, Leuciscus 88 Vert. 57, Melolontha 89 Arthr. 80, Tracheata 90 Arthr. 38, Rathkesches Organ Phys. Entoniscidae 87 Arthr. 27. Spiralklappe Em-90 Arthr. 38, Kathkesches Organ Phys. Entoniscidae 31 Arthr. 21. Spiiaikappe Embryo lehthyophis 90 Vert. 84, Selachii 90 Vert. 169, rud. Sp. Ichthyophis u. Reptilia 90 Vert. 176. g) Nebendarm: Annelides 87 Verm. 11, Sipunculus 88 Verm. 13, Homolog. Vermes 87 A. Entw. 12. h) Schwanzdarm: Triton 86 Vert. 139. Ontog. Pisces u. Amphibia 87 Vert. 153, Lacertilia u. Selachii 89 Vert. 62, 155, Teleostei 89 Vert. 61.

— Drüsen (s. auch oben Analdrüsen, unten Leber, Pankreas, Speicheldrüsen, Spinnstander auch Analdrüsen, 20 Vert. 157, December 90, Arthr. 4 Teignether 89. drüsen) Ascaris 88 Verm. 28, Canis 89 Vert. 157, Decapoda 90 Arthr. 4, Leiopathes 89 Grusen) Ascaris 88 Verm. 28, Canis 89 Vert. 154, Decapoda 90 Arthr. 4, Leiopathes 89 Coel. 10, Lumbricidae 87 Verm. 53, 54, Microchaeta 86 Verm. 34, Pisces 86 Vert. 140—142, Protopterus 89 Vert. 155, Typhaeus 88 Verm. 52, Vertebrata 86 Vert. 23, 88 Vert. 165; Chemische Stoffe 89 Biol. 19, Epithel Vertebrata 89 Vert. 4, Cilien 86 Vert. 66, Nervenend. 87 Vert. 126, Ontog. Lepus 90 Vert. 172, Regenerat. 86 Vert. 4, Mammalia 86 Vert. 40, Secrete Hyperia 86 Arthr. 26, Spalten mit Drüsen Cephalodiseus 90 Bryoz. & Brach. 11, Zellen Lepus 89 Vert. 158. — Brunnersche Drüsen Mammalia 90 Vert. 172. Giftdrüsen Callophis 86 Vert. 142, Ophidia 90 Vert. 174, Ontog. Araneina 90 Arthr. 43. Intestinalerwaten Ontog. Salmo 86 Vert. 6 Kalkdrüsen tog. Araneina 90 Arthr. 43. Intestinalcrypten Ontog. Salmo 86 Vert. 6. Kalkdrüsen Allurus 88 Verm. 52, Eudrilus 86 Verm. 35, Microchaeta 86 Verm. 34, Oligochaeta 88 Verm. 63. Kloakendrüsen Triton 90 Vert. 173. Kopfdrüsen Nemertini 90 Verm. 21, 22, K.- u. Halsdrüsen Nematodes 90 Verm. 33, Strongylus 88 Verm. 34. Kropfdrüsen Columba 86 Vert. 143, 89 Vert. 156. Lieberkühnsche Drüsen Mammalia u. Lacerta 90 Vert. 22. Magendrüsen Syllideae 86 Verm. 39, Vertebrata 89 Vert. 4, Pepsindrüsen 87 Vert. 155, Mammalia 89 Vert. 158, Pisces 86 Vert. 6, Pylorusdrüsen Cynthiadeae 89 Tun. 3. Munddrüsen Ichthyophis 90 Vert. 176, Innervation 88 Vert. 175, Reptilia 88 Vert. 154, Schnauzendrüsennerven Bos 89 Vert. 2, Mundscheibe u. Tentakel Rhodactis 89 Coel. 13, Keulenförmige Drüse Amphioxus 90 Vert. 175. Ösophagusdrüsen Photodalius 87 Verm 57, Verm 156 Vert. 175. Osophagusdrüsen Leuchten Photodrilus 87 Verm. 57, Lymphfollikel Mammalia 88 Vert. 178. Pharynx Mucindrüsen 90 Vert. 14. Rectaldrüsen Hexapoda 87 Arthr. 40, Passalus u. Phylogenetisches 90 Arthr. 49, Beckendrüse Triton 90 Vert. 173, 174, Perirectaldrüsen Pontobdella 88 Verm. 47, Purpurdrüse Calliotectum (Mangilia) 90 Moll. 17. Rüsseldrüse Natur Balanoglossus 88 Verm. 73. Tonsillen Mammalia 87 Vert. 155, 90 Vert. 174, Leucocytenraum Canis 89 Vert. 159, Luschkasche Drüse Vertebrata 87 Vert. 10, vergl. auch Stichwort Circulationssystem (Blutdrüsen). Wachsdrüsen Coccidae 89 Arthr. 82. —

Entoderm Dicyemidae u. Orthonectidae 86 A. Entw. 15, Hydra 89 Coel. 5. Incalcaria 88 Porif. 4. Blastostyl Epenthesis 88 Cocl. 5. Körperanhänge Ascidiae 90 Tun. 3, Nesselzellen 87 Cocl. 5. Plasmodien Acoela 86 Verm. 9, bei Umstülpung Hydra 87 Cocl. 4. Zellen Gastrodes 88 Cocl. 6, Hydra 90 Cocl. 7, s. auch bei Stichwort Ontogenetisches. — Excremente Coccidae 87 Arthr. 53. Coconerwichungssaft Lepidoptera 90 Arthr. 73, Nahrungsreste Umhüllung Pseudospora 90 Prot. 19. Fäces u. Defacation s. bei Stichwort Biologisches. - Excretion. Schluckzellen Oligochacta 57 Verm. 55, Communication mit den Nephridien Acanthodrilus 89 Verm. 14. - Farbstoffe niedere Thiere 86 Biol. 8, 9. Enterochlorophyll Echinoderma 89 Ech. 6. — Form Histrionella 88 Verm. 18. — Futtersaft Formicidae 87 Arthr. 52, Apis 90 Arthr. 62. — Gallenblase s. bei Leber, Gastralfilamente s. bei Mesenterien. Gaumen s. bei Mund. — Häutung Trochosa 89 Arthr. 51. — Histologie Gadus 90 Vert. 31. Karyokinese Cunina 86 Coel. 5. — Kiefer (s. auch Mundtheile und Zähne Anatidae u. Alcidae 90 Vert. 97. Balaenoptera 86 Vert. 83, Cebochoerus 90 Vert. 9. Coelacanthidae 88 Vert. 88, Coelodon 87 Vert. 112, Crocodilus 90 Vert. 18, Edentata 86 Vert. 92, Edestus u. Hybodus 86 Vert. 89, Homo 90 Vert. 23, 31. Hypsiprymnodon 88 Vert. 9, Muraenoidea 86 Vert. 90, Strisores 86 Vert. 81, Sturionidae 87 Vert. 101, 88 Vert. 100, Sus 87 Vert. 12. a) Intermaxillare: Equus 88 Vert. 1, Mammalia 88 Vert. 102, 103, Struthio 87 Vert. 1, Vertebrata 86 Vert. 1, 87 Vert. 1, 88 Vert. 3, 4, 28. Praemaxillaria Pterosaurii 88 Vert. 101, Selachii u. Sturio 88 Vert. 153. b Mandibel: Acanthodini 90 Vert. 94, Ailurus 88 Vert. 8. Balaenoptera 90 Vert. 27, Cricodus 90 Vert. 95, Dryopithecus 90 Vert. 110, Gravigrada 86 Vert. 93, 94, Homo 88 Vert. 1, Hyracodontotherium 89 Vert. 21, Labyrinthodonta 90 Vert. 18, Mammalia 88 Vert. 10, 90 Vert. 110. Pachyrhynchus 86 Vert. 81, Sus 90 Vert. 22. Thylacodes 86 Vert. 20. Tapirus 88 Vert. 31. Abnorme Helix 87 Moll. 40, Bewegung Mammalia 90 Vert. 110, Gelenk Phylogen. Mammalia 88 Vert. 101, Hyoidbogen s. bei Stichwort Skeletsystem (Schädel), Muskel Heloderma 90 Vert. 120, M. u. Bewegung d. Schueidezähne Rodentia 88 Vert. 117, Ossification Ovis 88 Vert. 88, Variation Catodon 89 Vert. 106, Verbindungsstrang zwischen Mandibelsymphyse u. Hyoideum Malacosteus 87 Vert. 153, Wachsthum Lepus 88 Vert. 88, Widerstand gegen Verdauung Gonatus 89 Moll. 56. c) Maxille: Iguanodon 86 Vert. 13, Selachii 88 Vert. 153, Vertebrata 87 Vert. 1. Verknöcherung Ovis u. Sus 88 Vert. 44. d) Muskeln: Homo 90 Vert. 23. Ontog. Ovis 89 Vert. 17, Phylog. Rodentia 88 Vert. 79. e) Nerven Sturio 88 Vert. 153. Ontog. Mammalia 86 Vert. 93, Phylog. Rodentia 88 Vert. 80. — Kloake Amniota 86 Vert. 139, Dondersia 88 Moll. 14, Pyrosoma 88 Tun. 6, Rotatoria 89 Verm. 50, Triton 90 Vert. 173, Vertebrata 88 Vert. 169—172. Bewaffuung Pseudaxine 90 Verm. 25, Contractile Blase Philodina 88 Verm. 44, Höhle Diplosoma 90 Tun. 3, Leucocyten im Epithel Raja 86 Vert. 35, Nachbarschaft Ammocoetes 88 Vert. 165, Ontog. Didemnidae 90 Tun. 3, Gallus 88 Vert. 172, Mammalia 88 Vert. 173, Ovis 88 Vert. 195, Pyrosomidae 90 Tun. 6, Sipho Fragaroides 88 Tun. 4, Zunge Distaplia 86 Tun. 4. — Komsomidae 90 Tun. 6, Sipho Fragaroides 88 Tun. 4, Zunge Distaplia 86 Tun. 4. — Kommunication mit den Samentaschen Enchytraeus 87 Verm. 54, Pachydrilus 88 Verm. 51. — Kropf Aves 88 Vert. 166, Gallus 88 Vert. 2, Marseniopsis 86 Moll. 32, Taenioglossa 87 Moll. 29. Schleimhaut Ontog. Gallus 88 Vert. 167, Veränder. zur Lactationszeit Columba 90 Vert. 170, Verlagerungsursache Struthio u. Tubinares 90 Vert. 170. — Krystallstiel Concholepas 88 Moll. 30, Lamellibranchiata 88 Moll. 17, 90 Moll. 20, Mytilus 87 Moll. 13. Magenpfropf Rhachiglossa u. Krystallstiel Lamellibranchiata Function 88 Moll. 31. — Leber Appendicularia 88 Tun. 2, Arachnidae 89 Arthr. 53, Balaeniceps 88 Vert. 165, 185, Balanoglossus 86 Verm. 45, Bucerotidae 90 Vert. 173, Carcharodon 87 Vert. 153, Galeopitheeus 86 Vert. 145, Gorilla 86 Vert. 146, Mammalia 88 Vert. 167—169, Mollusca 86 Moll. 15, Patella 87 Moll. 33, Phalangista u. Tarsipes 90 Vert. 171, Raiidae 89 Vert. 158, Selachii 90 Vert. 173, Sinhonolangista u. Tarsipes 90 Vert. 171, Rajidae 89 Vert. 158, Selachii 90 Vert. 173, Siphonophora 88 Coel. 7, Teleostei 89 Vert. 153. Atrophie durch Entoniscidae Crustacea 87 Arthr. 28, durch Paras. Helix 89 Moll. 47, Cardium 90 Moll. 29. Chemisches 87 Biol. 9, Aplysia 90 Moll. 55, Araneina 89 Arthr. 10, Astacus 88 Arthr. 29, Asteroidea 89 Arthr. 10, Carcinus 89 Arthr. 43, Cephalopoda 87 Moll. 47, Helix 90 Asteroidea 89 Artin: 10, Careinus 89 Artin: 40, Cephalopoda 87 Moll. 41, Circulation Moll. 58, Invertebrata 88 Biol. 14, Mollusca 88 Moll. 12, 89 Moll. 15. Circulation Embryo Petromyzon 87 Vert. 165, diffuse = Blutdrüse Hirudo 88 Biol. 14, Lymphoidgewebe Siredon 87 Vert. 155, Lymphknoten u. Wanderzellen im Epithel Mammalia 89 Vert. 158, Venen Myxine 90 Vert. 188, Pisces 90 Vert. 181, Venensinus Delphinus 89 Vert. 158.

Degeneration Mus 90 Vert. 50, (linke) Rodentia 90 Vert. 173. Flimmerung Cymbuliopsis 90 Moll. 61, Lamellibranchiata 86 Moll. 14. Fortsätze Caloria 90 Moll. 55, Dendronotus 89 Moll. 42, Facelina 89 Moll. 43, Kladohepatica 88 Moll. 43; Anhänge Tethys 86 Moll. 44. Gallenblase Chordeiles 86 Vert. 143; Gallencapillaren u. Fasern 89 Vert. 19, Gallengänge Mammalia 88 Vert. 168, Podica 90 Vert. 173, Reptilia 88 Vert. 167, Nerven 89 Vert. 127. Gift Asterias u. Mytilus 86 Moll. 19. Histologie 89 Vert. 27, Nemertini 87 Verm. 23; Leberzellen u. Jahreszeit Rana 87 Vert. 18, Nucleolen Ascopodaria 90 Bryoz. & Brach. 10, Regeneration Mammalia 86 Vert. 39, 40, Riesenzellenschicksal Mammalia 90 Vert. 173, Secretionsstadien 87 Vert. 155. Mündungen Ampullaria 88 Moll. 33; Ontog. Pristiurus 89 Vert. 80, Sphincter Vertebrata 87 Vert. 22. Nerven Neritidae u. Helicinidae 86 Moll. 39, Petromyzon 87 Vert. 143, Teleostei 90 Vert. 156. Oekus 87 Biol. 8. Ontogenie Agriolimax 86 Moll. 49; Verschiebung Amphioxus 89 Vert. 81. Phylogenie 90 Vert. 172; Rückschlag Gruben-Asellus 87 Arthr. 28. Physiol. Invertebrata 87 Biol. 16: Carminaufnahme Crustacea 89 Arthr. 29, Enterochlorophyll Echinoderma 86 Ech. 3, Excrete Nemertini 87 Verm. 23, Wanderung Nährstoffe Rana 87 Biol. 8, Pigmentzerstörung Proteus 90 Vert. 80, Secret Mammalia 88 Vert. 165. — Magen s. auch Darm Alligator 89 Vert. 156, Aves 86 Vert. 142, 143, 88 Vert. 165—167, Camelidae 90 Vert. 87. 171, Catodon 89 Vert. 157, Cetacea 88 Vert. 167, 90 Vert. 171, Hyperoodon 86 Vert. 144, Lipkea 87 Coel. 7, Mammalia 86 Vert. 143, Mus 90 Vert. 172, Rhizostomidae 88 Coel. 12, Tragulidae 90 Vert. 172. Anhang Tarsipes 90 Vert. 170, Blasen Larve Flabellina 88 Moll. 44, Blättermagen Marseniadae 86 Moll. 32, Chemisches Astacus 88 Arthr. 29. Cuticula Aves 86 Vert. 6, Cypridinidae 90 Arthr. 26. Drüsen s. oben, Drüsenmagen Function Syllideae 87 Verm. 66. Epithel Cardia Ontog. Vertebrata 87 Vert. 24, Regeneration Mammalia 88 Vert. 48. Flimmerrinne Sternaspis 90 Verm. 40. Haut Solidungula 87 Vert. 19, Ontog. Gallus 88 Vert. 167. Mund Apis 86 Arthr. 70. Musculatur Chiton 86 Moll. 16. Nerven Kaumagen Tectibranchiata 86 Moll. 29. Nerven-Physiol. 89 Vert. 26 Ontog. Bos 90 Vert. 20. Ruminantia 89 Vert. 23, Pfropf Cyclostoma 88 Moll. 35. s. a. oben Krystallstiel, Pumpmagen Formicidae 88 Arthr. 63, Säcke Chem. Uraster 88 Biol. 14. Structur Aves 86 Vert. 4, Venenklappen Mammalia 87 Vert. 174, Verhornung Edentata 89 Vert. 79. Wand Histohämatin Echinoderma 86 Ech. 3, Regeneration Triton 86 Vert. 43. Wasserräume Camelus 90 Vert. 29, Zähne Dolabella 86 Moll. 44, 90 Moll. 55. — Malpighische Gefäße Araneae 87 Arthr. 33. — Mangel Gyrocotyle 89 Verm. 37. — Mesenterien, Gastralfilamente, Taeniolen u. Septen (nur Coelenterata, die übrigen Gruppen s. bei Stichwort Leibeshöhle). a) Mesenterien: Cerianthus 89 Coel. 11, Gorgonia 87 Coel. 14, Halcampa 86 Coel. 16, Madrepora 86 Coel. 21, (u. Septen) Madreporaria 87 Coel. 12, 88 Coel. 16, 17, Mussa 87 Coel. 9, Myriactis u. Hormathia 88 Coel. 14, Peachia 88 Coel. 24, Zoanthus 89 Coel. 12; Falten Antipatharia 89 Coel. 9. Antipathidae 89 Coel. 10, Bunodes 89 Coel. 11. Dimorphe Mes. Madrepora 86 Coel. 22. Gebrauch Halcampa 87 Coel. 16, Gonade Aulorchis 88 Coel. 14. bei Knospung Madrepora 86 Coel. 20, Ontog. Anthozoa 89 Coel. 16, Arachnactis 88 Coel. 25, Astroides 86 Coel. 16, Manicina 88 Coel. 23, 24, Phylog. Anthozoa 89 Coel. 17, 18. b Filamente: Anthozoa 90 Coel. 14, Charybdea 86 Coel. 15, Eunicea 89 Coel. 14, 17, 18. b Filamente: Anthozoa 90 Coel. 14, Charybdea 86 Coel. 15, Eunicea 89 Coel. 14, Fungia 87 Coel. 9, Monorhiza 87 Coel. 8, Pennatula 88 Coel. 25, Polyparium (u. Septen) 88 Coel. 29, Thaumactis 88 Coel. 13; Phylog. Anthozoa 88 Coel. 28, Arachnactis 90 Coel. 19. c) Septen: Actinia 'u. Filam.) 90 Coel. 12, 13, Gonactinia 88 Coel. 18, Madrepora 86 Coel. 18, Palythoa und Zoanthus 86 Coel. 17, Sempersche Larve 90 Coel. 18. Knospung Madreporaria 90 Coel. 14, Zoanthus 86 Coel. 20, Ontog. Edwardsia u. Hexactinia 90 Coel. 20, Halcampa 90 Coel. 21, Madrepora 86 Coel. 20, Skelet Septastraea 88 Coel. 18, Stellung Georgonidae 87 Coel. 16, Zahl Phylog. Actinia 90 Coel. 21. d Taeniolen: Hydromedusae 89 Coel. 5. — Metamorphose Pedicellina 86 Bryoz. 2, 3, Winterthiere Heterodera 87 Verm. 37. — Mund Apiocrinus 87 Ech. 6, Balaenoptera 86 Vert. 144, Chaetoderma 90 Moll. 13, Cyrtostomum 88 Prot. 20, Fistulipora 88 Coel. 33, Flagellata 88 Prot. 16, Hydrichthys 87 Coel. 5, Megastoma 88 Prot. 16, Ophryoglena 88 Prot. 21, Orthagoriscus 87 Biol. 18, Pelobates (Larve) 88 Vert. 174, Plagyopyla 88 Prot. 21, Prot. 21, Orthagoriscus 87 Biol. 18, Pelobates (Larve) 88 Vert. 174, Plagyopyla 88 Prot. 21, Polyparium 87 Coel. 20, Porpostoma Theilstücke 88 Prot. 21, Rictularia 88 Verm. 34, Spathidiopsis 89 Prot. 25, Strongylus 90 Verm. 36, Trachelius 90 Prot. 23. Becher Syngamus 90 Verm. 35, Buccalapparat Flagellata 89 Prot. 23. Gaumen (s. auch Oesophagus Felis 89 Vert. 34, Paradoxurus 86 Vert. 85, Sturionidae 87 Vert. 101; Muskelnerven 89 Vert. 37, Nerven Aves 86 Vert. 129, Rodentia 87 Vert. 143, Sturio 88 Vert. 153, Runzeln Homo 88 Vert. 175; Segel Monotremata 89 Vert. 162, Nerven Canis 86 Vert. 128; Maxillopalatinum Anomalie Tachycineta 87 Vert. 19. Hakensäcke Gymnosomata 89 Moll. 53. Höhle Chilognatha 86 Arthr. 42, Lacerta 88 Vert. 175, Rana 87 Vert. 14, 88 Vert. 175; Communic. m. d. Nervensyst. Amauroecium 87 Tun. 3, Ontog. Peripatus 86 Arthr. 28, Embryo Didelphys 87 Vert. 67. Hornbildungen Phylogenie Mollusca 88 Moll. 55, Petromyzon 89 Vert. 104. Hypophysencanal Myxinoidea 89 Vert. 86. Kegel Notobranchaea 86 Moll. 52, Homol. Clione 88 Moll. 56, Gymnosomata 87 Moll. 43. Klappe De- u. Regeneration bei Theilung Uronema 88 Prot. 22. Lippen (s. auch Mundtheile) Balaenoptera 86 Vert. 77, Heterakis 90 Verm. 36, Pteropoda 86 Moll. 50; Gefäße Ammocoetes 87 Vert. 169, Haut Unterseite Homo 87 Vert. 90, Knorpe Natur 87 Vert. 76; Muskeln Mammalia 86 Vert. 20, Protopterus 89 Vert. 159,

Ontog. Petromyzon 87 Vert. 51, Selachii 87 Vert. 75; Oberlippe Diptera 89 Arthr. 84, Hexapoda 88 Arthr. 3, Elevator Chiroptera 86 Vert. 78, Embryo Lumbricidae 90 Verm. Hexapoda 88 Arthr. 3, Elevator Chiroptera 86 Vert. 78, Embryo Lumbricidae 90 Verm. 44, Haare u. Drüsen Coleoptera 88 Arthr. 7, Homol. Hexapoda 86 Arthr. 49, Nerven u. Phylog. Arthropoda 88 Arthr. 15, Ontog. Chalicodoma 90 Arthr. 64, Hydrophilus 88 Arthr. 53, Mantis 90 Arthr. 60, Meloë 89 Arthr. 68, Wülste Daphnia u. Sida 86 Arthr. 19; Palpen Trochus 88 Moll. 8, Spalte 88 Vert. 4. Mangel Thaumantias u. Tima 90 Coel. 3. Musculatur Primates u. Stenops 86 Vert. 107. Öffnung Amphibdella 90 Verm. 26, Annelides 86 Verm. 38, Antipathidae 89 Coel. 10, Argulus 89 Arthr. 34, Bipalium 88 Verm. 16, Echinocucumis 86 Ech. 12, Myriozoum 89 Bryoz. 7, Turbellaria 88 Verm. 16; Dorsomediane Öffnung Astrolepidae 89 Vert. 104, Regeneration Cerianthus 90 Coel. 23. Ontogenie Annelides 86 Vert. 68, Eupomatus 88 Verm. 72, Madreporaria (Knospen) 90 Coel. 18, Marsupialia 90 Vert. 177, Ornithorhynchus 87 Vert. 73, Phoronis 90 Verm. 58, Vermilia 88 Verm. 72. Papillen Monocotyle 90 Verm. 25, Ontog. Koenenia 86 Arthr. 32. Phylogenie 90 Biol. 19, Aleyonaria 87 Coel. 21, 22, Arthropoda 90 Biol. 21, Coelenterata 89 Coel. 21, Vertebrata 87 Vert. 76, 88 Vert. 70, 72. Platten Ornithorhynchus 88 Vert. 96. Regeneration Hydra 90 Coel. 8, Infusoria 89 Prot. 5. Rohr Gastrodes 88 Coel. 6. Saug- u. Stechapparat Heterodera 90 Verm. 37, Entoniscidae 87 Arthr. 27; Saugröhren Hervorsprossen und Einstülpung Suctoria 90 Prot. 25. Scheibe 87 Arthr. 27; Saugröhren Hervorsprossen und Einstülpung Suctoria 90 Prot. 25. Scheibe Grenze Actiniae 89 Coel. 12, Physiol. Anthozoa 87 Coel. 23, Sphincter Duncania 90 Coel. 15. Schild Ontogenie Anodonta 89 Moll. 25, Schleimhäute Gorilla 86 Vert. 145, Pisces 87 Vert. 153, Embryo Rodentia 88 Vert. 65, Sempersches Organ Limax 88 Moll. 48, Stensonscher Canal Balaenoptera 86 Vert. 85. Velum-Knorpel Petromyzon 90 Vert. 92, Velum-Knorpel 90 Vert. 92, Velum-Knorpel 90 Vert. 92, Velum-Kn u. Flimmerrinnen Ontogenie Ammocoetes 88 Vert. 178, Verschluss Actiniae 87 Coel. 22, Wanderung Isotricha 88 Prot. 22, Winkelgefäß Acipenser 90 Vert. 186. Zahnähnliche Gebilde Hyperoodon 90 Vert. 90. — Mundanhänge. Arme Rhizostomidae 88 Coel. 12. Barten Balaenoptera 86 Vert. 144, Megaptera 87 Vert. 91, Ontog. Balaena 86 Vert. 21. Bohrapparat Entoniscidae 87 Arthr. 27, Buccaleirhen Amphioxus 89 Vert. 159, Fransen Ophiothrix 87 Ech. 8, Mangel Amphioxus 89 Vert. 83, Nerven Amphioxus 88 Vert. 150, 89 Vert. 141. Tentakel Hermellidae 88 Verm. 65, 66, Physiol. Aeolidiidae 90 Moll. 56. Trichterfäden Prorodon 88 Prot. 20. — Munddarm Cilienband Larve Synapta 88 Ech. 24, Mund-Darm-Verbindung Ammocoetes 88 Vert. 179, Amphibia 88 Vert. 180. Function Branchiobdella 86 Verm. 32, Geschmackspapillen Pisces 90 Vert. 160. — Mundlappen Distaplia 88 Tun. 5, Fragaroides (u. -sipho) 88 Tun. 3, Jouannetia 87 Moll. 10, Lamellibranchiata 86 Moll. 24, 88 Moll. 9, 89 Moll. 19, Septibranchia 89 Moll. 21, Thelaceros 90 Coel. 21. Fehlen Neaera 86 Moll. 19, Gefäße Venus 87 Moll. 16, Nerven Aplysia 87 Moll. 34, Phylog. Lamellibranchiata 89 Moll. 34, Physiol. Mytilus (u. Lippen) 89 Moll. 28, 29. — Mundtheile Acarina 87 Arthr. 33, Anthophila 90 Arthr. 62, Aphidae 90 Arthr. 14, Arachnidae 88 Arthr. 32, 90 Arthr. 37, Ascomyzontidae 88 Arthr. 22, 89 Arthr. 36, Chernetidae 88 Arthr. 34, Chilognatha 86 Arthr. 42, Coleoptera 87 Arthr. 48, Copepoda 89 Arthr. 36, Entoniscidae 87 Arthr. 27, Eurycyde 88 Arthr. 19, Galeodes 86 Arthr. 42, Gamasidae 88 Arthr. 40, 41, Gastrocotyle 90 Verm. 25, Haematobia 90 Arthr. 14, Halacaridae 89 Arthr. 55, Hemiptera 88 Arthr. 8, Hydrodroma 88 Arthr. 39, Hymenoptera 86 Arthr. 69, 87 Arthr. 4, 50, Lichomolgidae 89 Arthr. 36, Malacostraca 88 Arthr. 24, Nemocera 86 Arthr. 74, Nesaea 88 Arthr. 38, Nicoletia 86 Arthr. 61, Nudibranchiata Kladohep. 88 Moll. 44, Oribatidae 88 Arthr. 38, Palaemon (Zoëa) 89 Arthr. 42, Philichthyidae 87 Arthr. 18, Phylloxerinae 89 Arthr. 82, Phoronis u. Phymosoma 90 Verm. 41, Phrynus 88 Arthr. 8, Phytopti 88 Arthr. 42, Platypleura 86 Arthr. 70, Platypsyllus (Larve) 89 Arthr. 81, Pulicidae 89 Arthr. 84, Pulmonata 87 Moll. 2, Thoracostraca 86 Arthr. 12, Thysanoptera 88 Arthr. 60, Thysanura 88 Arthr. 58. Bedeckung Q Cymothoa 90 Arthr. 35, Function Crustacea 88 Arthr. 21, Häutung Campodea 86 Arthr. 60. Kieferfüße Crustacea 87 Arthr. 16, Abnormität Cancer 90 Biol. 13, Drüsen Cypridinidae 90 Arthr. 26, Oxyrrhyncha 90 Arthr. 32, Function Crustacea 87 Arthr. 17, Nerven Argulus 89 Arthr. 34, Veränderung Orchestia 87 Arthr. 25. Kopfsegmente 88 Arthr. 15, Localvarietäten Coleoptera 88 Biol. 7, Mandibel Hexapoda 86 Arthr. 49, Maxille Arthropoda 86 Arthr. 6, Hexapoda 88 Arthr. 56, Phyllopoda 86 Arthr. 15, Metamorphose Cymothoidea 90 Arthr. 35, Hydrachnidae 89 Arthr. 55, Petromyzon 90 Vert. 175, Muskeln Homarus 90 Arthr. 28, Phyllopoda 86 Arthr. 17, Nomenclat. Hexapoda 88 Arthr. 52, Oberlippe s. oben bei Mund, Ontog. Agelena 87 Arthr. 34, Blatta 88 Arthr. 52, 89 Arthr. 63, 69, Epeira 88 Arthr. 37, Euscorpius 90 Arthr. 40, Hexapoda 90 Arthr. 54, Meloë 88 Arthr. 51. Palpen Caprellidae 90 Arthr. 34, Misolampidius 87 Arthr. 49, Platyscelidae 88 Arthr. 24, Phryganidae 87 Arthr. 46; Basalfeck Lepidoptera 88 Arthr. 72, Physiol. Arachnidae 86 Arthr. 33, Regeneration Trochoss 88 Arthr. 37, Büschildung Amsisen, u. Tarmitengäste 89 Arthr. 59, Sinnesogrape chosa 88 Arthr. 37, Rückbildung Ameisen- u. Termitengäste 89 Arthr. 59, Sinnesorgane 88 Arthr. 49. Phylog. Cyamidae 90 Arthr. 33, Epeira 88 Arthr. 37, Hemiptera 89 Arthr. 50, Pantopoda 88 Arthr. 19, Polychaeta 88 Verm. 68, Thysanoptera 88 Arthr. 62;

Homol. 88 Arthr. 34, Arachnidae 86 Arthr. 41, Phyllocarida 87 Arthr. 19. Rückbildung Tethys 87 Moll. 21, Sinnesorgane Hexapoda 87 Arthr. 39, Panorpidae 89 Arthr. 59, Tethys 87 Moll. 21, Sinnesorgane Hexapoda 87 Arthr. 39, Panorpidae 89 Arthr. 59, Systematisches Cirripedia 90 Arthr. 21, Unterlippe Stenini 87 Arthr. 48. — Nerven Apseudes 87 Arthr. 25, Arachnidae 87 Arthr. 32, Aves 89 Vert. 142, 143, Buccinum 86 Moll. 38, Cypraca 90 Moll. 45, Dolabella 86 Moll. 44, Helix 87 Moll. 38, Hirudinea 87 Verm. 51, Myriopoda 90 Arthr. 37, Opheliacea 87 Verm. 68, Patella 88 Moll. 41, Prosobranchiata 87 Moll. 22, 24, 25, Pulmonata 86 Moll. 46, Salpae 90 Tun. 2, Spatangidae 87 Ech. 12, Testacella 88 Moll. 47. Beziehung zum Nervensystem 88 Vert. 31. — Ösophagus (incl. Pharynx u. Schlund). a) Ösophagus: Anthophora 90 Arthr. 63, Aves u. Mammalia 90 Vert. 170, Camelidae 90 Vert. 172 Copenada 88 Arthr. 20 Cryptons 89 Arthr. 1 Entocolax 89 Moll. 9 Arbang phagus: Anthophora 90 Arthr. 63, Aves u. Mammalia 90 Vert. 170, Camelidae 90 Vert. 172, Copepoda 88 Arthr. 20, Cryptops 89 Arthr. 1, Entocolax 89 Moll. 9. Anhang Siphonostoma 86 Verm. 39, Crista Embryo Helix 88 Moll. 51, Homol. Enteropneusta 90 Verm. 56, Lage Phylog. 89 Vert. 122, Lumen Ontog. 86 Vert. 139, Lymphsack Nerven Rana 90 Vert. 129, Nebenrohr Marginella 89 Moll. 40, Nerven Physostomi 88 Vert. 155, Testudo 89 Vert. 142, Ontog. Diplosoma 90 Tun. 3, Distaplia 90 Tun. 4, Rana 90 Vert. 169, Rhynchelmis 86 Verm. 37, Phylog. Arthropoda 90 Biol. 21, Schleimhaut Diachaeta 90 Verm. 49, Mammalia 89 Vert. 157. b) Pharynx: Heterakis 90 Verm. 36, Mammalia 86 Vert. 143, Pelobates (Larve) 88 Vert. 174, Prorhynchus 86 Verm. 12, Stenostomidae 89 Verm. 17, Trionycidae 86 Vert. 153, Turbellaria 88 Verm. 16. Divertikel Homo 89 Vert. 18, Eniglottis u. Ph. Mammalia 89 Vert. 5. Exerction 16. Divertikel Homo 89 Vert. 18, Epiglottis u. Ph. Mammalia 89 Vert. 5, Excretion Sphyranura 87 Verm. 29, Function Mesostoma 89 Verm. 17, Geschmacksorgane Mugil 90 Vert. 160, Mucosa Vertebrata 87 Vert. 21, Muskeln Asinus 88 Vert. 26, Nerven Aves 86 Vert. 129, Dendrochirotae 89 Ech. 21, Poren Halcampa 86 Coel. 16, Venen Vertebrata 87 Vert. 4. c) Pharynx- u. Gaumentasche: Bursa ph. 89 Vert. 34, Embryo Rodentia 89 Vert. 68, Ontog. Mammalia 88 Vert. 177, B. ph. u. Hypophysengang Homo 87 Vert. 162, Luschkasche Tasche 87 Vert. 32. Gaum. Embryo Didelphys 87 Vert. 74, Ontog. Vertebrata 88 Vert. 176, G. u. Rachenhaut Embryo Rodentia 89 Vert. 68. d) Schlund: Briareum 89 Coel. 13, Chilodon 87 Prot. 17, Conchophthirius 89 Prot. 26, Halcampoides 90 Coel. 12, Ophryoglena 88 Prot. 21, Paranema 90 Prot. 10, Peachia (Larve) 88 Coel. 24, Polyparium 87 Coel. 20, Sempersche Larve 90 Coel. 18; Fortsätze Phialactis 88 Coel. 13, Furchen Actiniae 89 Coel. 11, Knospung Antipathes 89 Coel. 20. Kopf Sus 90 Vert. 19, Ontog. Peripatus 86 Arthr. 29. Ontog. Lopadorhynchus 86 A. Entw. 13, Madrepora 86 Coel. 20, Rinne Peachia 86 Coel. 16, Siphonoglyphe Pennatulidae 88 Coel. 29, Spaltenderivate s. bei Stichwort Respirationssystem, Spiraldrehung Cladopathes 89 Coel. 9, Strang Stentor 90 Prot. 24, Theilung Alcyonidae 87 Coel. 11, Uterus (Schlund) Nephthya 87 Coel. 17, Verwachsung Cereactis u. Manicina 89 Coel. 20.

— Ontogenie Agelena 86 Arthr. 40, Alcyonidium (Larve) 88 Bryoz. & Brach. 4, Amphibia 89 Vert. 61, Amphioxus 86 Vert. 44, Amphiora 87 Ech. 8, Annelides 87 Verm. 15, 16, Androctonus 86 Arthr. 37, Anodonta 89 Moll. 26, Antedon 88 Ech. 7-9, Aphis 88 Arthr. 66, Arachnactis 90 Coel. 19, 20, Araneina 87 Arthr. 35-37, 90 Arthr. 42, 43, Astacus 86 Arthr. 22—25, Balanoglossus 89 Verm. 63, Bombyx (Image) 88 Arthr. 73, Bryozoa 86 Bryoz. 6, 90 Bryoz. & Brach. 6, Bugula 86 Bryoz. 8, 88 Bryoz. & Brach. 4, Cephalopoda 88 Moll. 65, Chironomus 90 Arthr. 69, Chromodoris 88 Moll. 44, Clavelina 86 Tun. 5, 6, Clepsine 86 Verm. 31, 32, 87 Verm. 52, 53, Comatula 86 Ech. 5, Crangon 87 Arthr. 23, 89 Arthr. 41, Cristatella 90 Bryoz. & Brach. 5, Cunoctantha 87 Coel. 6, Diptera 87 Arthr. 55, Discopora 86 Bryoz. 5, Distaplia 87 Tun. 3, Doryphora 89 Arthr. 64, Enchytraeoides 89 Verm. 60, Entovalva 90 Moll. 28, Euscorpius 90 Arthr. 41, Evertebrata 89 A. Entw. 11, Felis 90 Vert. 203, Fissurella 86 Moll. 37, Flustrella 89 Bryoz. & Brach. 5, 90 Bryoz. Relis 90 Vert. 203, Fissurelia 85 Moll. 37, Flustrelia 89 Bryoz. & Brach. 5, 90 Bryoz. & Brach. 5, Heterodera 87 Verm. 38, 88 Verm. 36, 37, Hexapoda 89 Arthr. 66, 67, 90 Arthr. 52, Homo 86 Vert. 13, Hydrophilus 86 Arthr. 58, 89 Arthr. 78, 80, Julus 86 Arthr. 43, Lepralia 86 Bryoz. 2, Leucochloridium 87 Verm. 28, Lineus 86 Verm. 12, Lopadorhynchus 86 Verm. 43, Lumbricus 89 Verm. 58, Manicina 88 Coel. 23, Medusae 86 Coel. 4, 5, 7—9, Meloë 88 Arthr. 52, Muscidae 86 Arthr. 73, 88 Arthr. 69, (Imago) 88 Arthr. 70, 89 Arthr. 66, 67, 86, Mysis 87 Arthr. 20, Mytilus 87 Moll. 13, Nematodes 87 Verm. 37, Nephthya 87 Coel. 17, Oscarella 86 Porif. 4, Ovis 89 Vert. 157, Pedicellina 89 Bryoz. & Brach. 6, Porietus 86 Arthr. 30, 31, 87 Arthr. 29, Petromyron 86 Vert. 45, 87 Vert. 152, 153. Peripatus 86 Arthr. 30, 31, 87 Arthr. 29, Petromyzon 86 Vert. 45, 87 Vert. 152, 153, 88 Vert. 165, 90 Vert. 52, 53, 169, Phylactolaemata 86 Bryoz. 5, Physalia 87 Coel. 7, Planaria 89 Verm. 20, Polygordius 87 Verm. 66, Porifera 89 Porif. 4, Pyrosomidae 90 Tun. 5, Rhynchelmis 90 Verm. 45, Rotatoria 86 Verm. 28, 29, Salpa 86 Tun. 8, Scyphomedusae 90 Coel. 10, Sepia 88 Moll. 65, Siredon 90 Vert. 56, Talpa 86 Vert. 60, 140, Teleostei 86 Vert. 47, 51, Thalassema 86 Verm. 25, Thyridopteryx 88 Arthr. 56, Torpedo 86 Vert. 46, Turbellaria 87 Verm. 21, Vertebrata 87 Vert. 9, Zoarces 89 Vert. 155. Bildung bei Knospung Haplosyllis 86 Verm. 40, Microstoma 89 Verm. 16, bei Theilung Zoanthus 86 Coel. 20, Canalis neurent. s. bei Stichwort Nervensystem,

Canalsystem Enddarm Embryo Lepus 89 Vert. 45, Darmdrehung Homo 89 Vert. 158, Epithelderivate hinter den Kiemenspalten s. bei Stichwort Respirationssystem, Prä-chordale Blase Tunicata und Amphioxus 57 Vert. 74. Prächordaler Darm Vertebrata 87 Vert. 1. Urdarm Torpedo 87 Vert. 54, Urmund s. bei Stichwort Ontogenetisches. -Pancreas Felis 86 Vert. 146. Lepadogaster 89 Vert. 155. Protopterus u. Petromyzon 90 Vert. 172. Ontog. Homo 87 Vert. 155, Trutta 89 Vert. 156. Phylog. 90 Vert. 189, Zellenvorgänge Canis 90 Vert. 172. — Peristom Fabrea 90 Prot. 25, Infusoria 89 Prot. 26, Stentor 90 Prot. 24, Vorticellinae 90 Prot. 23. Cilien Lagynus 86 Prot. 11, Membran Function Dorocidaris 87 Ech. 15. — Phaneren 88 Vert. 81. Pharynx s. oben Ösoph., Plasma verdauendes Haplodiscus 89 Verm. 38. — Phylogenie 86 A. Entw. 15, 16, Chordata 86 Vert. 67, Chidaria 89 Porif. 4, Echinoderma 88 Ech. 3, 4, Echiuroidea 86 Verm. 26, Ectoprocta 86 Bryoz. 4, Euphyllia 87 Coel. 15, Ganoidei 86 Vert. 68, Polyparium 88 Coel. 28, 29, Rotatoria 87 Verm. 15, Siphonophora 88 Coel. 8, Vermes 90 Verm. 14, Vertebrata 87 Vert. 9, 90 Vert. 82, 83, Verhalt. b. d. Drehung Gastropoda 86 Moll. 30, Einfluss d. Festsetzens u. d. Hüllenbildung 88 A. Entw. 15, Reste Cestodes 87 Verm. 34, 89 Verm. 29, 33. — Physiologie Annelides 87 Verm. 13, 14, Lumbricus 88 Verm. 63, Madrepora 86 Coel. 21, Periplaneta 87 Arthr. 47, Philodina 88 Verm. 44. Assimilationskörper Colpodidae 88 Prot. 18, Autotomie ökonom. (Entodermzellen) 87 Biol. 12, zur Brutperiode Rhinoderma 88 Vert. 175, Eisenresorption 88 Biol. 14, 15, Excretion 87 A. Entw. 12, Crenilabrus 87 Vert. 58, Fettresorption 87 Vert. 156, 157, Amphibia 90 Vert. 172, Kern Rolle 89 Biol. 9, Mastication Mammalia 88 Vert. 96, Nahrungstheile Wege 87 Prot. 4, Peptonresorption 87 Vert. 157, Reservekörner Infusoria 88 Prot. 19. Respiration s. bci Stichwort Physiologisches; Bewegungen unterstützen Athmung Myriopoda 87 Arthr. 38. Radula Aplysia 90 Moll. 56, Conus 86 Moll. 38, Forestia 90 Moll. 55, Pleurotoma 86 Moll. 39, Rhipidoglossa 89 Moll. 39, Scutella 89 Moll. 35, Solenogastres 89 Moll. 17. Abnormitäten Helix 87 Moll. 40, Cellulosegehalt Gastropoda 90 Moll. 12, Knorpel Cypraeidae 89 Moll. 39, Pterotrachea 86 Moll. 24, Muskeln Limax 88 Moll. 48, Ontog. Limax 90 Moll. 58, Phylog. Amphineura 90 Moll. 15, Pulmonata 89 Moll. 49, Subradularorgan Chiton u. Dentalium 90 Moll. 11, Systematisches Gastropoda 89 Moll. 34, Zahlenconstanz Radulazähne Pulmonata 87 Moll. 40. — Regeneration Canis 88 Vert. 4, Comatula 86 Ech. 6, Hyponomenta 87 Arthr. 57, Syllideae 87 Verm. 65. Epithelien 86 Vert. 41, Magenepithel u. -drûsen 86 Vert. 40, bei Theilung Microstoma 90 Verm. 17, Planaria 86 Verm. 9. — Ringgefäß (Coelenterata's, bei Stichwort Circulationssystem, Rostellum's, bei Stichwort Haftapparate. — Rüssel Amphiptyches 90 Verm. 30, Balanoglossus 86 Verm. 45, Capulus 89 Moll. 35, Dendrocystites 88 Ech. 11, Discopus 87 Verm. 50. Echinorhynchus 89 Verm. 49, Monotus 86 Verm. 9, Parataenia 89 Verm. 32, Prosobranchiata 87 Moll. 25, Tetrarhynchus 89 Verm. 35. Athmung Heteronereis 88 Verm. 70, Function Echiuridae 86 Verm. 24, Perichaeta 90 Verm. 48. Halter Clepsine 88 Verm. 47, Kopflappen Balanoglossus 90 Verm. 24, Perichaeta 90 Verm. 48. Halter Clepsine 88 Verm. 47, Kopilappen Balanoglossus 90 Verm. 86, Locomotionsorgan u. Phylogenie Philodinidae 88 Verm. 44, Muskeln Heteropoda 88 Moll. 9, Nerven Chiton 90 Moll. 9, Dentalium 90 Moll. 11, Dibothriorhynchus 90 Verm. 29, Nemertini 88 Verm. 17, Ontog. Echinorhynchus 90 Verm. 39, Nemertini 86 Verm. 14. Phylog. Nemertini 87 A. Entw. 13, Homol. Nemertini 87 Vert. 79. Subcut. Schicht Glyceridae 90 Verm. 55. — Saugnapf Larve Rana 90 Vert. 169, Schlund s. oben Ösoph. — Schnabel Asymmetrie Ursache Loxiidae 90 Vert. 89. Ontog. Trochilus 86 Vert. 142, Ontog. u. Phylog. Uria 88 Vert. 71, Phylog. Loxia 90 Biol. 3. Schnabelschild Embryo Didelphys 87 Vert. 67, Sch. u. Schnauzenhaare Embryo Didelphys 87 Vert. 90 — Septenga dept. — Speigheld Pisson Angelen Moscott. — Speigheld Pisson Angelen Pisson Pisson Pisson Angelen Pisson Piss Embryo Didelphys 87 Vert. 90. — Septen s. oben Mesent. — Speicheldrüsen Anthophora 90 Arthr. 63. Apseudes 87 Arthr. 26. Aves 88 Vert. 176, 90 Vert. 176. Blattidae 87 Arthr. 47, Cephalopoda 87 Moll. 46, 90 Moll. 62, Chemetidae 88 Arthr. 35, Coleoptera 86 Arthr. 63, Conus 86 Moll. 38, Culex 88 Arthr. 68, Echidna 87 Vert. 7, Hemi- u. Diptera 87 Arthr. 40, Hirudo 87 Verm. 51, 88 Verm. 48, Mammalia 87 Vert. 155, Marseniadae 86 Moll. 32, Octopus 86 Moll. 52, Oxyuris 88 Verm. 31, Parella 87 Moll. 32, Depidents 88 Verm. 56, Philippothes 88 tella 87 Moll. 33, Perichaeta 88 Verm. 58, Periplaneta 88 Arthr. 59, Pleurotoma 86 Moll. 39, Prosobranchiata 87 Moll. 25, 88 Moll. 32, Scolex 88 Verm. 27, Taenioglossa 87 Moll. 29, Turbo 86 Moll. 39, Vertebrata 86 Vert. 145, 146, 88 Vert. 16, 89 Vert. 29, 90 Vert. 174. Chemisches Mollusca 88 Moll. 12, Sepia 88 Biol. 14, Degeneration Larve Musca 88 Arthr. 71, Gänge Siphonaptera 89 Arthr. 84, Gift Reduvius 88 Arthr. 64, Giftdrüse u. Zahnsack Calliotectum (Mangilia) 90 Moll. 17, Homologie Hexapoda 86 Arthr. 50, Mangel Patinella 88 Moll. 41. Nerven Conus 86 Moll. 39, Mammalia 89 Vert. 143, Parotisnerv Bos 88 Vert. 21. Nestbau Speichel dabei Cypselus 90 Vert. 81, Ontog. Chalicodoma 90 Arthr. 64, Julus 88 Arthr. 46, Peripatus 86 Arthr. 29, 87 Arthr. 30, 88 Arthr. 32, Pumpe Hemiptera 86 Arthr. 70, Reste der Drüsen Cestodes 87 Verm. 34, Schleimdrüsen (Speichel) Urochaeta u. Dichogaster 88 Verm. 56. Schwefelsäuresecretion Gastropoda 89 Moll. 35, Physiologisches Dolium 90 Moll. 51.

Secretionsmechanismus 88 Vert. 25, Submaxillardrüsen Echidna 89 Vert. 159. — Spinndrüsen (vergl. auch Stichwort Integumentgebilde) Arachnidae 89 Arthr. 52, Spinndrüsen vergl. auch Stichwort Integumentgebilde) Arachnidae 89 Arthr. 52. Bombyx u. Cossns 85 Arthr. 75, (Raupe Lepidoptera 90 Arthr. 71, 72, Mollusca 87 A. Entw. 12, (Larve Myrmelcon 89 Arthr. 71, Obisium 88 Arthr. 34, Polyodontes 87 Verm. 11, Pseudoscorpionidae 87 Arthr. 33, Scolopendrella 89 Arthr. 47, Trochosa 89 Arthr. 51. Bacteroiden Pieris 89 Arthr. 27, Kerne Arthropoda 89 Arthr. 27, Mündung Scolopendra 89 Arthr. 49, Ontog. Araneina 87 Arthr. 36, 37. Phylog. 87 Arthr. 11, Homol. Scolopendrella 89 Arthr. 48. Spinnfaden Araneae 87 Arthr. 37. Lepidoptera 90 Arthr. 71, 72, Physiol. Scolopendrella 86 Arthr. 31. vergl. auch Stichwort Integumentgebilde. — Systematisches Oligochaeta 90 Verm. 51, Taeniolen 8. oben Mesenterien. Technisches 89 Prot. 6, Tonsillen 8. oben bei Drüsen, Urdarm 8. bei Stichwort Ontogenetisches. — Vacuole, verdauende Fabrea 90 Prot. 25, Mastigamoeba 90 Prot. 10. Rhizopoda 90 Prot. 8, Trichodina 89 Prot. 25, Vampyrella 89 Prot. 24. — Ver kümmerung Gordius 87 Verm. 41, 42. — Zähn e (s. auch Zähne u. Kiefer, Anchitherium 88 Vert. 97, Ankylostoma 87 Verm. 35, Anomoeodus 89 Kiefer Anchitherium 88 Vert. 97, Ankylostoma 87 Verm. 35. Anomoeodus 89 Vert. 12, Anthracotherium 89 Vert. 11, Archodus u. Palaeodus 89 Vert. 103, Bachitherium 86 Vert. 9, Baptanodon 87 Vert. 101, Camelidae 90 Vert. 87, 109, Canis 90 Vert. 110, Catodon 89 Vert. 106, Ceratopsia 90 Vert. 96, Cervus 89 Vert. 25, Cetacea 86 Vert. 83—85, 87 Vert. 19, Cetodontidae 86 Vert. 21, Chimaeroidea 88 Vert. 26, Chirox 87 Vert. 8. Chlamydoselachus 87 Vert. 9. Creodonta 86 Vert. 73, Dasyuridae 88 Vert. 94, Dendrodontes 90 Vert. 95, Dicotylinae 88 Vert. 7. Dinocerata 86 Vert. 7. Edestus 87 Vert. 100, Elephantidae 86 Vert. 14, 85, 88 Vert. 24, 97, Galeopithecus 86 Vert. 85, Galesaurus 87 Vert. 110, Halicryptus 86 Vert. 84, Hemictenodus 90 Vert. 102, Hipparion 88 Vert. 97, 89 Vert. 20, Hippotherium 87 Vert. 18, 89 Vert. 8, Homo 88 Vert. 97, Hyaenarctos 88 Vert. 17, Hyperodapeton 87 Vert. 97, Hyracotherium 87 Vert. 8, Hyrax 86 Vert. 15, Ichthyophis 90 Vert. 84, 107, Lagomys 86 Vert. 23, Lepidotus 89 Vert. 11, Lepus 87 Vert. 1, Listriodon 89 Vert. 103, Mammalia 86 Vert. 85, 85 Vert. 30, foss. 88 Vert. 10, 92, 90 Vert. 17, 102, Manatus 86 Vert. 94, Marsipobranchii 89 Vert. 103, Mastodon 89 Vert. 6, Meles 86 Vert. 19, Ophiothrix 87 Ech. 8. Oreodontidae 90 Vert. 98, Ornithorhynchus 88 Vert. 95, 89 Vert. 105, Palaeohatteria 88 Vert. 74, Paradoxurus 86 Vert. 85, Pareiasaurus 87 Vert. 97, Phaneropleuron 90 Vert. 102, Phascolomys 86 Vert. 20, Phenacodus 88 Vert. 97, Pinnipedia 88 Vert. 92, Phascolomys 86 Vert. 20, Phenacodus 88 Vert. 97, Pinnipedia 88 Vert. 92, Physics 86 Vert. 81, 82 Vert. 98, Physics 86 Vert. 81, 82 Vert. 98, Physics 86 Vert. 98, Physics 96, Ph Pisces 86 Vert. 84, 85, foss. 89 Vert. 30, Pleuracanthus 89 Vert. 86, 100, Primates 86 Vert. 85, Pristiophorus 90 Vert. 84, 102, Pristis 90 Vert. 84, Proboscidea 89 Vert. 103, Protolabis 86 Vert. 72, Protorosaurus 88 Vert. 90, Protosphyraena 90 Vert. 103, Prychodes 87 Vert. 101, Rajidae 90 Vert. 84, Rhinoceros 88 Vert. 24, Rodentia foss. 88 Vert. 91, Ruminantia 89 Vert. 103, Saurodon 87 Vert. 101, Selachii 86 Vert. 19, 89 Vert. 94, Squaloraja 87 Vert. 96, Strophodus 88 Vert. 93, Sturionidae 87 Vert. 101, Sus 87 Vert. 22, 88 Vert. 22, Tapirulus 86 Vert. 9, Titanichthys 87 Vert. 101, Vertebrata 87 Vert. 9, 103, Ziphius 89 Vert. 102. Abnormitäten Herre 100 Vert. 92, Philipper Manual Protosphilian Manual Protosphilian Homo 90 Vert. 23, Rhinoptera 88 Vert. 34, Missbildung Helix 86 Moll. 50, überzählige Spitzen Homo 87 Vert. 103. Altersbestimmung Cervidae 89 Vert. 25, Canini Myosorex S6 Vert. 85, Procavia (Hyrax) 87 Vert. 103, Characteristica Mammalia 88 Vert. 94. Dentitionen Homo 87 Vert. 102, Mammalia 87 Vert. 102, 88 Vert. 95, 90 Vert. 103, Pleuroplax (Pleurodus) 90 Vert. 6. Drüse Protopterus 89 Vert. 159, Eisengehalt Pisces Pleuroplax (Pleurodus) 90 Vert. 6. Drüse Protopterus S9 Vert. 159, Eisengehalt Pisces u. Amphibia 89 Biol. 19. Eizahn Apteryx S8 Vert. 85, 90 Vert. 80. Cypselus 90 Vert. 81, Ornithorhynchus 87 Vert. 73, Reptilia 90 Vert. 102. Gaumenzähne Bufo 86 Vert. 91, Polyodon 87 Vert. 101, Giftzähne Muraena 89 Vert. 92, Pharynxzähne Pleuracanthus 89 Vert. 99, 100, Vomerzähne Hatteria 90 Vert. 105. Histologie 87 Vert. 103, 90 Vert. 102, Myxinoidae 88 Vert. 93; Fossilia 90 Vert. 93, foss. Chimaeroidea 88 Vert. 93; Dentinkern Mammalia 86 Vert. 84, Dentinzellen Lebensdauer 90 Vert. 93, Email Vertebrata 87 Vert. 1, Emailband Stoßzähne Mastodon 89 Vert. 111, Gubernaculum dentis 87 Vert. 102, Histogenese 90 Vert. 8, Hornschicht Protopterus 89 Vert. 104, Krone Phylog. Perissodaetyla 87 Vert. 103, Ligamentum alveolo-dentarium 90 Vert. 102, Mycelites im Dentin 90 Vert. 14, Odontoblasten Vertebrata 89 Vert. 1. Schmelzorgan Miss 87 Vert. 102, Zahngewebe Langlebigkeit 90 Biol. 2, Ontog. Verte-Schmelzorgan Mus 87 Vert. 102. Zahngewebe Langlebigkeit 90 Biol. 2, Ontog. Vertebrata 89 Vert. 1, Zahnpulpa Vertebrata 87 Vert. 34. Hornzähne u. Zahnleiste Myrmecobius u. Manis 89 Vert. 159, H. Ontog. Batrachia 89 Vert. 159. Incisores Homo 87 Vert. 34, Ontog. Mus 89 Vert. 105. Kiemenbogenzähne Branchiosaurus 86 Vert. 80. Metamorphose Gravigrada 86 Vert. 94, Tejus 87 Vert. 101. Milchgebiss Orycteropus 90 Vert. 103, Phascolarctos 87 Vert. 103, Phylog. Mammalia 88 Vert. 94, 89 Vert. 105, 90 Vert. 103, Reductionsursache 87 Vert. 103, Milchprämolaren Ontog. Equus 89 Vert. 106. Molaren 90 Vert. 103, Equidae 87 Vert. 103, Hyaena 86 Vert. 17. Rodentia 90 Vert. 104; Befestigung Elephas S9 Vert. 106, Ontog. Arvicola u. Myodes S9 Vert. 105, Phylog. Mammalia 89 Vert. 105, Ungulata 88 Vert. 81, Prämolaren Placentaria 90

Vert. 103. Nebenzähne Arctomys 90 Vert. 22, Nerven Rodentia 87 Vert. 143, Nomenclatorisches 88 Vert. 13, Rodentia 88 Vert. 97. Ontogenie 87 Vert. 13, 90 Vert. 26, Alytes 89 Vert. 18, Cavia 88 Vert. 93, Gorilla 86 Vert. 145, Hyperoodon 88 Vert. 92, Mammalia 88 Vert. 95, Proteus 90 Vert. 80, Rodentia 86 Vert. 84; Schmelz Rolle bei der Entw. 88 Vert. 27. Papillen Nerven Ophiuroidea 87 Ech. 8. Phylogenie 86 Vert. 18, 87 A. Entw. 5, 88 Vert. 76, 89 Vert. 19, A. Entw. 5, 90 Vert. 4, 103, Biol. 2, Amblypoda 88 Vert. 7, Artio- u. Perissodactyla 86 Vert. 70, Cetacea 86 Vert. 70, Dasyuridae 87 Vert. 102, Equidae 86 Vert. 24, 88 Vert. 33, 81, 90 Biol. 23, Homo 87 Vert. 24, Mammalia 87 Vert. 82, 102, 103, 88 Vert. 94, 96, 97, 89 Vert. 102, Oreodontidae 90 Vert. 86, Rodentia 88 Vert. 79, Selachii 90 Vert. 102, Sirenia 86 Vert. 70. Rostralzähne Pristidae 88 Vert. 93, Stütze Edestus 87 Vert. 100. - Zähne u. Kiefer Architeuthis 88 Moll. 66, Coelodon 87 Vert. 112, Dasyurodon 87 Vert. 2, Delphinorhynchus 87 Vert. 6, Mammalia 87 Vert. 14, 20, Prohalicore 87 Vert. 103, Rodentia u. Marsupialia 90 Vert. 86, Taeniodonta 87 Vert. 8. Mangel Echinoidea 89 Ech. 18. — Zunge Chidna 87 Vert. 7, Fiber u. Putorius 88 Vert. 160, Hyaena 88 Vert. 160, Mammalia (u. Unterzunge) 86 Vert. 147, Mephitis 87 Vert. 32, Trochilidae 87 Vert. 29, 158. Epiglottis Vertebrata 89 Vert. 7, Epithel u. Nerven Mammalia 86 Vert. 132, Foramen coecum Homo 86 Vert. 146, Gefäße Ammocoetes 87 Vert. 169. Muskeln Protopterus 89 Vert. 159, Ontog. Reptilia 88 Vert. 3. 89 Vert. 81, M. u. Giftdrüsen Heloderma 90 Vert. 170, Muskelknospen Homo 90 Vert. 119. Nerven u. Sinnesorgane Mammalia 90 Vert. 160, 161, Ontog. Gallus 87 Vert. 158. Papilla foliata Homo 88 Vert. 32, Nerven Lepus 89 Vert. 126. Schleimzellen Rana 86 Vert. 66, Sinnesorgane Iynx 90 Vert. 160, s. auch bei Stichwort Sinnesorgane.

Vererbung s. Phylogenetisches. Veretillum Polymorph. 87 Coel. 24. Verknöcherung s. Skeletsystem. Vermehrung s. Fortpflanzung.

Vermetus Antibuccalfilamente 88 Moll. 56, Epitaenia 87 Moll. 20, Kieme 90 Moll. 42, Mantelorg. 88 Moll. 27, M.-Schlitz 86 Moll. 16, Mesodermbild. 89 Moll. 8, Nervensyst. 88 Moll. 24; Niere 90 Moll. 35, Nephridialdrüse 88 Moll. 26, 27, 90 Moll. 34; Ontog. 87 Moll. 31.

Vermilia Ontog. 88 Verm. 72. Vermipsylla 89 Arthr. 84.

Vertheidigung s. Biologisches.

Verticordia 89 Moll. 19, Kiemen 89 Moll. 20,

21, Siphonen 88 Moll. 9.

Verwüstungen s. Nutzen u. Schaden. Vespa Biol. 88 Arthr. 63, 90 Arthr. 4, Beutemachen 87 Arthr. 52; Brutzellenchemie 90 Arthr. 63, Eireif. 86 Arthr. 56, Excrementsäcke 87 Arthr. 51, Gehirn 87 Arthr. 12, Giftapp. 90 Arthr. 62, ohne Kopf 86 Arthr. 59; Psychol. 86 Biol. 4, Ortsgedächtnis 87 Arthr. 8; Richtungskörper 87 Arthr. 42; Sinnesorg.: 88 Arthr. 50, Palpensinnesorg. 88 Arthr. 49, Augenganglion 88 Arthr. 16, Augenentw. 87 Arthr. 13, 90 Arthr. 18, Schvermögen 87 Arthr. 38, 90 Arthr. 62,

Geruchsorg. 86 Arthr. 3.

Vespertilio Epiphysisfunction 88 Vert. 149; Geruchsorg. 87 Vert. 147, Jacobsons Org. 88 Vert. 159; Geschmacksorg. 88 Vert. 160, Gesichtsdrüsen 86 Vert. 78, Muskelfasern 88 Vert. 12, Ontog. 86 Vert. 60, 88 Vert. 3, Parasit 86 Verm. 21, 88 Verm. 34, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Placenta 88 Vert. 68, Speicheldrüsen 86 Vert. 146, Tonsille 88 Vert. 178, Zahnentw. 88 Vert. 95, Zwischenkieferverknöch. 88 Vert. 103.

Vesperugo Gesichtsdrüsen 86 Vert. 78, Ovar. 89 Vert. 178, Venenklapp. 87 Vert. 174.

Vetrovermis 88 Verm. 52. Vibilia 89 Arthr. 44.

Victorella 87 Bryoz. 2-4, Phylog. 86 Bryoz. 4. Viosa s. Cliona.

Vipera Gliedmaßen 86 Vert. 65, Spermatogen. 88 Vert. 37, Spermatoz. 90 Vert. 38, Visceralskelet 87 Vert. 110.

Virbius 90 Arthr. 32. Viscosia 90 Verm. 38.

Vitrina 88 Moll. 45, Färbungsursache 89 Moll. 49, Genitalorg. 86 Moll. 45.

Viverra Gehirnwind. 90 Vert. 139, Paläont. 90 Vert. 9, Pharynxtasche 88 Vert. 177, Schädelbasis 89 Vert. 11, Tastkörper SS Vert. 158.

Viviparität s. Fortpflanzung.

Voeringia 87 Coel. 10, Nervenzellen 89 Coel. 14. Voluta Giftdrüse 87 Moll. 25, Kieme 90 Moll. 42. Nebenkieme 90 Moll. 40, Niere 90 Moll. 36.

Volvox 89 Prot. 3, 21, 22, 90 Prot. 20, 21, Gallerthülle 86 Prot. 6, Geschlechter 88 Prot. 16, Mesozoon 86 A. Entw. 16, Technik 89 Prot. 6.

Vomerula Spicula 87 Porif. 7.

Vorkommen s. Biologisches u. Faunistisches. Vortex 89 Verm. 17, 90 Verm. 20, Begattungs-tasche 87 Verm. 20, Fauna 90 Verm. 20. Vorticella Anpass. 90 Prot. 7, Conj. 88 Prot.

20, 89 Prot. 12, Harnsäure 89 Prot. 6, Kern b. d. Conjug. 86 Prot. 9, Phys. 90 Prot. 8, künstl. Theil. 89 Prot. 10, Vacuoleninhalt 89 Biol. 19, Verdau. 88 Prot. 6. Vorticeros 90 Verm. 15, Augen 87 Verm. 18.

Vulsella Circulationssystem 90 Moll. 17.

Vultur Alter 89 Biol. 25.

Wachsdrüsen s. Integumentgebilde. Wachsthum s. Biologisches.

Waldheimia Muskelstructur 89 Biol. 15, Schalensinnesorg. 87 Brach. 1.

Walteria Bau 87 Porif. 4.

Wanderungen s. Biologisches. Wanderzellen s. Leibeshöhle. Wartelia Pädogenese 88 Verm. 70. Wasseraufnahme s. Physiologisches. Wassergefäßsystem u. Wasserlunge s. Urogenitalsystem (Excr.). Weissia 87 Vert. 5. Werbung s. Fortpflanzung. Wille s. Psychologisches. Willia 89 Coel. 4. Wimpergruben s. Sinnesorgane. Wimpern s. Integumentgebilde. Windung s. Stamm. Winterschlaf s. Biologisches. Wolffscher Gang u. Körper s. Urogenitalsystem. Wollustorgane s. Sinnesorgane. Wurzel s. Stamm. Xanthidium 88 Prot. 4. Xantho 90 Arthr. 32, Zoëen 86 Arthr. 25. Xenacanthus Bauchflosse 90 Vert. 111, Brustflossenskelet 88 Vert. 103, Kiemenbogen 89 Vert. 87. Xenia Phys. 86 Coel. 21, Polymorph. 86 Coel. 22 Xenodermichthys Leuchtorg. 87 Vert. 84. Xenophora Nervensyst. 86 Moll. 40. Xenophthalmodes 90 Arthr. 32. Xenopus Biol. 90 Vert. 18, Gift 90 Vert. 14. Xenorhynchus Syrinx 86 Vert. 156. Xenurus Gehirncommissur 90 Vert. 143. Xestoleberis 89 Arthr. 30. Xiphidium Ontog. 90 Arthr. 60, Pleuropodienbild. 90 Arthr. 55. Xiphocephalus System. 90 Arthr. 34. Xiphodontherium Zähne 86 Vert. 72. Xylophagus Stigmen 89 Arthr. 60. Xysticus Schmutzüberzug 86 Arthr. 35. Yoldia Byssus 86 Moll. 26, Otocysten 90 Moll. 17, Siphotentakel 88 Moll. 9. Yvesia 90 Porif. 3.

Zähne s. Verdauungssystem.

Zalophus Zunge 90 Vert. 160.

Vert. 145.

Zaitha Pleuropodien 90 Arthr. 55.

Zamenis Gallengänge 88 Vert. 167, Haut 88

Vert. 83, Oviduct 87 Vert. 180, Palpebral-

appar. 88 Vert. 84, Tela choroidea 88

Zanclodon Wirbelsäule 86 Vert. 87. Zelle s. Histologisches. Zetes 88 Arthr. 19. Zeuglodon Skelet 86 Vert. 83, Stell. 86 Vert. 70, 90 Vert. 86, Zähne 86 Vert. 84. Zeugopterus Sinnesorg. 90 Vert. 81. Zeus Sinnesorg. 90 Vert. 81. Zingis 89 Moll. 6. Ziphius Athmungsorg. 89 Vert. 163, Färb. 89 Vert. 96, Gehirn 90 Vert. 137, Hand 90 Vert. 116, Haut 90 Vert. 89, Herz 89 Vert. 169, Skelet 86 Vert. 83, 89 Vert. 102, Urogenitalapp. 89 Vert. 178, Verdauungstract 89 Vert. 157. Zirbeldrüse s. Nervensystem. Zirpen s. Tonapparate. Zirphea 89 Moll. 30. Zoanthus 86 Coel. 17, 89 Coel. 13, Knosp. u. Theil. 86 Coel. 20, Mesenterienstructur 89 Coel. 12, Phylog. 88 Coel. 27. Zoarces Conus arter. 89 Vert. 167, Darmentw. 89 Vert. 155, Fortpflanz. 88 Vert. 2, Geschlechtsorganentw. 89 Vert. 175, Ovar. 87 Vert. 178, Spermatoz. 86 Vert. 32, 90 Vert. 37. Zoëa s. Ontogenetisches. Zonites 86 Moll. 5, Darm 86 Arthr. 64, Genitalorg. 87 Moll. 37, Niere 86 Moll. 47, N.-Gefäße 90 Moll. 37. Zonurus Nerven 87 Vert. 140. Zoobotryon 87 Bryoz. 5. Zoothamnium 87 Prot. 3, 15, 88 Prot. 21, Parasit 88 Prot. 23, Peristom 90 Prot. 23. Zootoca Extremitätenregener. 87 Vert. 77. Zosime 89 Arthr. 37. Zuchtwahl s. Phylogenetisches. Züge s. Biologisches. Zunge s. Verdauungssytem. Zwerchfell s. Leibeshöhle. Zwillinge s. Abnormitäten. Zwitter s. Abnormitäten. Zygaena Beinabnorm. 89 Arthr. 86, Eireif. 86 Arthr. 6, 3 Genitalentw. 86 Arthr. 76, Ontog. 90 Arthr. 52, Sinnesorg. 88 Arthr. 50, Uterus 90 Vert. 52.

Zygolophodon Phylog. 88 Vert. 80.

Zygomaturus 89 Vert. 9, 22.

Berichtigungen.

In stehen die schon früher aufgeführten. Im Register: p 61 Korotneff gehört auf p 60 hinter Korn. p 120 im 2. Titel von Wilder statt Amiano lies Amia no. p 125 fehlen in der Aufzählung der Stichwörter Electrische Organe und Systematisches. p 143 Zeile 1 von oben Autotomie lies s. auch bei Stichwort Physiologisches. p 161 Zeile 30 von oben statt 169. Ontog. lies 169. Ontog. p 222 bei Limax 3. Zeile statt Nierenexcrete lies Excrete der Niere.
p 294 Zeile 15 von oben statt Augen u. lies u. Augen.
p 329 Zeile 32 von oben statt 97, Muskeln lies 97. Muskeln.
p 350 Zeile 11 von oben statt Sterile lies Sterile.
p 350 Zeile 4 von unten statt Zwei Arten Auffassung lies Auffassung. Im Berichte f. 1886: Vermes p 21 Zeile 21 von oben statt Weismanni n. lies Weismanni. Arthropoda p 9 bei Beddard statt [26] lies [26, 27].

— p 11 bei Parize statt p 379. [26] lies p 379.

— p 77 Überschrift statt Diptera lies Lepidoptera. Mollusca p 1 bei Bolot statt [41] lies [43]. - p 5 zn streichen der Titel Schmidt. p 13 Zeile 16 von oben statt Bütschli 1 p 28]. lies unten p 28 Bütschli 1]. Tunicata p 1 bei Dohrn statt 6. Bd. lies 6. Bd. 1885. - p 1 bei Jourdain statt 87 lies 7. Vertebrata p 11 bei Gage statt Phelps lies Phelps. ____ p 14 statt Kadyi, Hermann lies Kadyi, Heinrich. ___ p 20 bei Parker 1. statt 89] lies 89, 97]. Allg. Entwickelungslehre p 3 Zeile 21 von unten statt 19 lies 10. Im Autorenregister sind die Tunicaten übersehen, aber im Berichte f. 1887 nachgetragen worden. Im Berichte f. 1887: Protozoa p 9 Zeile 16 von oben statt Isopoda lies Isopola. Echinoderma p 4 Zeile 1 von oben statt cells, derived from lies from. Vermes p 1 bei Benham statt 54, 55 lies 54. - p 5 bei Kirk statt J. W. lies T. W.; statt 54-55 1 Taf. lies 64-65 T 6 B. Acanthodrilus. - p 16 Zeile 8 von oben statt Magen und Rectum lies Magens und Rectums. Arthropoda p 6 bei Liebermann statt 19. Bd. p 238 ff. lies 19. Bd. 1886 p 328. - p 7 bei Nusbaum statt Expér. lies Expér. 2). — p 23 Zeile 5 von unten statt 20 lies 17. — p 25 Zeile 7 von oben » » — p 28 Zeile 23 von unten statt Cymothoe lies Cymothoa. Mollusca p 24 Zeile 18 von oben statt Cyclophora lies Cyclophorus. Vertebrata p 13 statt Hache, Eugène lies Hache, Edmond. —— p 15 statt Jergelsma lies Jelgersma. — p 81 Zeile 1 von oben statt Purieasaurus lies Pareiasaurus. — p 97 Zeile 18 von oben »)) Allg. Biologie p 2 bei Klebs statt Keimes lies Kernes. Im Berichte f. 1888: Coelenterata p 10 Zeile 7 von unten statt mosica lies mosaica. Vermes p 2 statt Bérenger-Férand lies Bérenger-Féraud. --- p 2 bei Bérenger-Féraud statt Figg. lies Figg. [23]. p 23 Zeile 26 von oben statt Bérenger-Férand lies Bérenger-Féraud. - p 26 Zeile 13 von oben statt Solenophorlus megacephaus lies Solenophorus megacephalus. - p⁻27 Zeile 9 von unten statt Excretionssystem lies Excretionssystem eines Scolex.) p 48 Zeile 25 von oben: die »Monografia« ist nur als Dissertation eingereicht, aber nicht gedruckt worden.) Arthropoda (p 7 statt Koehler, B. lies Koehler, R.) --- (p 9 statt Nordquist lies Nordqvist.) — p 24 Zeile 14 von oben statt N. lies Nebalia. --- p 25 Zeile 3 von unten statt des » auf lies des « auf. — p 25 Zeile 2 von unten statt beschränkten« Afterdarms lies beschränkten» Afterdarms.)

```
Mollusca p 1 bei Agassiz statt The lies Three.
       — p 3 bei Fischer statt Paris lies Paris 3.
            p 3 bei Garnault 1. statt Arch. lies Act.;
            p 5 bei Pelseneer 6. statt Pt. 56 lies Pt. 66.

p 5 bet reisener of statt Pt. 30 hes 1t. 30.
p 6 statt Schalfeew, . . . lies Schalfeew, P.
p 7 statt Tourneux, T. lies Tourneux, F.
p 7 bei Varigny statt ibid. lies in: C. R. Soc. Biol. Paris 5 Tome 5.
p 7 bei Vogt & Yung 1. statt Paris lies Paris Vol. 1.
p 31 Zeile 4 von unten statt Spindelmuskeln lies Spindelmuskelnerven.

     Tunicata p 1 statt Lahille, J., lies Lahille, F.
     Vertebrata p 20 statt Mayet, M. lies Mayet, ...
     — p 21 statt Moreau lies Morau.
— p 26 statt Rojecki, J. lies Rojecki, F.
     — p 28 bei Schlösser statt Bd. lies Bd. 1889.
     - p 28 statt Schmalz lies Schmaltz.
     - p 46 Zeile 13 von unten statt werden lies werden die.
     Allg. Biol. p 7 Zeile 3 von oben statt aganische lies agamische.
     Allg. Entw. p 4 bei Whitman statt [9] lies [11].
Im Bericht für 1889:
     Protozoa p 1 statt Binet, Charles lies Binet, A.

— p 6 Zeile 24 von unten statt Cryptochila lies Cryptochilum.

— p 20 Zeile 17 von unten statt Gleonidium lies Gleodinium.
     Porifera p 1 statt Bucher lies Beecher.
     Coelenterata p 9 Zeile 25 von unten statt zwei Cladopathes lies zwei. - Cladopathes.
     - p 19 Zeile 6 und 22 von oben statt Sarodictyon lies Sarcodictyon.
     p 21 Zeile 2 von oben statt Famintzin lies Famintzin.
     Vermes p 2 statt Bérenger-Férand lies Bérenger-Féraud.
     --- p 4 und 9 statt Kovelli, C. lies Rovelli, G.
     Mollusca p 16 Zeile 3 von oben statt Homologie der Tentakelfäden von Chiton p 10
           lies p 10.
     Vertebrata p 1 statt Ameghino, J. lies Ameghino, F.

    p 6 statt Burkhardt lies Burckhardt.
    p 15 bei Haycraft & Carlier 2. statt and lies into.

     — p 17 statt Jelgersma, S. lies Jelgersma, G.
— p 21 statt Lucas, A. H. P. lies Lucas, A. H. S.
     - p 30 statt Roche lies Roché.
     - p 31 statt Sacco, Francesco lies Sacco, Federico.
     Autorenregister p 16 statt Burkhardt lies Burckhardt.

— p 19 statt Kraus, W. lies Krause, W.
     -- p 22 bei Willett statt 10 lies 11.)
     - p 22 bei Wolff statt 38 lies 39.
Im Berichte f. 1890:
     Protozoa p 1 statt Balbiani, F. G. lies Balbiani, E. G.
        - p 24 Zeile S von oben statt Hartella lies Hastatella.)
     Porifera p 3 Zeile 3 von oben statt Sciriola lies Sciriola.
     Coelenterata p 1 und p 24 statt Bassett lies Basset.
Vermes p 12 bei Wilson statt 219. lies 219. [52]
     — p 41 Zeile 3 von oben statt Phim. lies Phym.
     Bryozoa | p 7 Zeile 26 von unten statt Leuckart lies Schmidt.)

—— | p 7 Zeile 23 von unten statt mit Fußdrüse lies nicht mit Fußdrüse.
     Arthropoda p 4 der ganze Titel von Della Valle fällt aus, weil schon 1888 gebracht.
          - p 6 statt Grassi, B., & R. Rovelli lies Grassi, B., & G. Rovelli.
     ____ p 15 bei Verson 4. und 6. statt [71] lies [70].)
     Mollusca p 54 Zeile 18 von oben statt den Prosobranchiern lies anderen Gastropoden.
     Vertebrata p 14 statt Jägerskiöld, M. L. lies Jägerskiöld, L.

    p 15 statt Kellog lies Kellogg.
    p 28 statt Schmalz lies Schmaltz.

     — p 66 Zeile 19 von unten statt (1) lies (2).
     p 74 Zeile 7 von oben statt Hertwig lies Hertwig, Prenant 2.
     —— ip 139 Zeile 25 von oben statt Turner lies Turner (2).)

    p 160 Zeile 10 von oben statt Junx lies Iynx.
    p 161 Zeile 9 von unten statt Fick lies E. Fick.

     Allg. Biologie p 1 bei Bemmelen statt 694.] lies 694.] [23]
```

Druck von Breitkopf & Härtel in Leipzig.

AUTOREN- UND SACHREGISTER

ZU DEN

ZOOLOGISCHEN JAHRESBERICHTEN

FÜR

1886-1890.

BEARBEITET

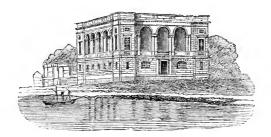
von

DR. P. SCHIEMENZ UND DR. E. SCHOEBEL.

HERAUSGEGEBEN

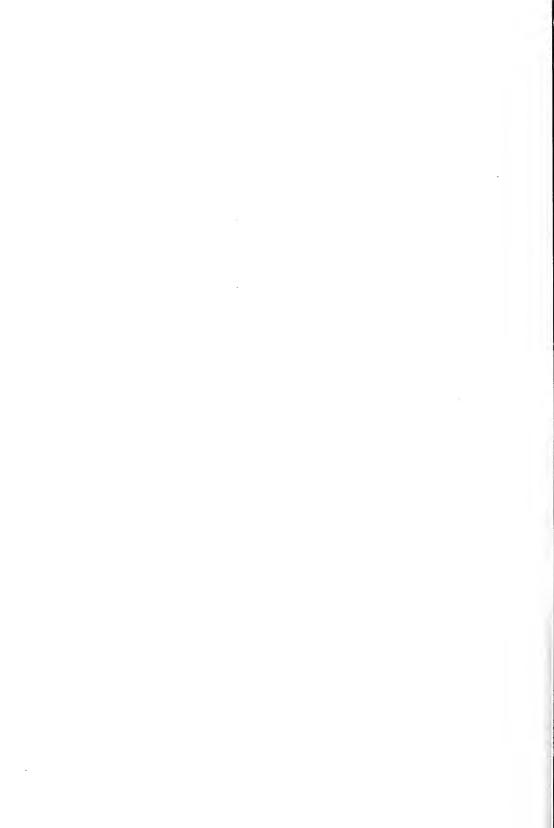
VON DER

ZOOLOGISCHEN STATION ZU NEAPEL.



BERLIN

VERLAG VON R. FRIEDLÄNDER & SOHN 1895.



Guérin-Méneville,

Magasin; Revue; Revue et Magasin.

Magasin de Zoologie, d'Anatomie comparée et de Paléontologie. Journal destiné à faciliter aux Zoologistes de tous les pays les moyens de publier leurs travaux et les espèces nouvelles ou peu connues qu'ils possèdent, par F. E. Guérin-Méneville. Grand in-Octavo. Série I: Années 1831—1838. 8 volumes (à 12 cahiers) avec 626 planches.

dont 504 coloriées.

Série II: Années 1839 à 1845. 7 volumes (à 12 cahiers) avec 451 planches,

dont 367 coloriées.

Prix des deux séries complètes: 1831 à 1845, avec 1077 planches, dont

noires.

Série II et III sous le tître:

Revue et Magasin de Zoologie, pure et appliquée. Recueil mensuel destiné à faciliter aux savants de tous les Pays les moyens de publier leur observations de Zoologie pure et appliquée à l'industrie et à l'agriculture, leurs travaux de paléontologie, d'anatomie et de physiologie comparées, et à les tenir au courant des nouvelles découvertes, et de progrès de la science, par F. E. Guérin-Méneville. Grand in-Octavo. Série II: Années 1849 à 1872. 23 volumes (à 12 cahiers) avec portrait

et 476 planches, dont 234 coloriées. Série III: Années 1873 à 1879. 7 volumes (à 12 cahiers) avec 104 planches,

dont 53 coloriées.

Prix des trois séries complètes, 1838-1879, avec 592 planches, dont 287

C'est tout ce qui a été publié de ces deux collections importantes qui renferment un grand nombre de travaux originaux d'une haute valeur scientifique sur toutes les branches de la Zoologie systématique.

Auteurs: Mammifères - Guérin-Méneville, Lesson, Pucheran, de

Saussure, Trouessart

Oiseaux — Prince Ch. Bonaparte, Des Murs, Jaubert, Lafresnaye, Lesson, Marchand, Olphe Galliard, de Souancé, Verreaux -

Reptiles et Poissons — Duméril, Guichenot, Jan — Mollusques — Crosse, Bourguignat, Jousseaume, Mabille, Paladilhe — Insectes — Allard, Burmeister. De Chaudoir, Chevrolat, Fairmaire, Fieber, Guérin-Méneville, Lefèvre, Lucas, de Saussure, Thomson — Aranéides, Echinodermes — Cotteau, Holland, Lucas, Simon.

C'était au commencement du siècle que les célèbres zoologistes français, Cuvier, Lamarck et a. - en abandonnant la méthode artificielle de Linné - ont construit la base de la systématique naturelle de la Zoologie. dont nous nous servons encore aujourd'hui peu changée par la théorie évolutionnaire. Dès ce temps jusqu' à la grande découverte anglaise la France restait le pays le plus important et le plus fertile pour le progrès de la description et de la classification des animaux. Cette première moitié du siècle peut être considerée comme la lente naîssance de la Zoologie moderne. Des centaines et de milliers d'espèces et de genres nouveaux ont été découverts et introduits dans le système. Mais pour replier acc résultet il felleit avoir pe grande qui no s'especies. pour publier ces résultats il fallait avoir un organe spécial qui ne s'occupait que de recherches systématiques.

Cet organe était fondé par Guérin une année avant la mort de Cuvier et continuait à fleurir pendant ce long période presque jusqu' à nos jours. 5 séries, dont nous avons donné l'énumération et description ci-dessus, ont été publiées avec un nombre extraordinaire de belles planches. Il va sans dire que ce journal

Publicationen der Zoologischen Station zu Neapel. Fauna und Flora des Golfes von Neapel.

In Grofs-Quart.

Subscriptionspreis bei Verpflichtung zur Abnahme von 5 Ja	ahrgängen: 50 M f. d. Jahrg.
---	------------------------------

-	
$\frac{1}{2}$.	Cteuophoren, von C. Chun. 1880. 313 S. mit 18 Taf. (Vergriffen.) Fierasfer, per C. Emery. 1880. 76 S. mit 9 Tafeln. (Vergriffen.)
	Pantopoden, von A. Dohrn. 1881. 252 S. mit 18 Tafeln. 60 M.
4	Corallinenalgen, von H. zu Solms-Laubach. 1881. 64 S. mit
	3 Tafeln. (Vergriffen.)
	Chetognati, per B. Grassi. 1883. 126 S. mit 13 Tafeln. 25 M.
6	Caprelliden, von P. Mayer. 1882. 201 S. mit 10 Tafeln. 30 M.
7	Cyctogairea nor P. Valianta 1883 30 S. mit 15 Tofoln 30 #
é	Cystoseirae, per R. Valiante. 1883. 30 S. mit 15 Tafeln. 30 M. Bangiaceen, von G. Berthold. 1882. 28 S. mit 1 Tafel. 6 M.
0.	Attinio non A Andrea Vol I 1994 450 C mit 12 Tofoln On M
10	Attinie, per A. Andres. Vol. I. 1884. 459 S. mit 13 Tafeln. 80 M.
10.	Doliolum, von B. Uljanin. 1884. 140 S. mit 12 Tafeln. 40 M. Polycladen, von A. Lang. 1884. 688 S. mit 39 Taf. 120 M. Cryptonemiaceen, von G. Berthold. 1884. 27 S. mit 8 Taf. 40 M.
11.	Polycladen, von A. Lang. 1884, 688 S. mit 39 1at. 120 M.
12.	Cryptonemiaceen, von G. Berthold. 1884. 27 S. mit 8 Taf. 40 M.
13.	Koloniebildende Radiolarien, von K. Brandt. 1886. 276 S. mit
	8 Tafeln. 40 M. Polygordius, par J. Fraipont. 1887. 125 S. mit 16 Tafeln. 40 M.
14.	Polygordius, par J. Fraipont. 1887. 125 S. mit 16 Tafeln. 40 M.
15.	Gorgoniden, von G. v. Koch. 1887. 99 S. mit 10 Tafeln. 40 M. Capitelliden, von H. Eisig. 1887. 2 Thle. 906 S. mit 37 Taf. 120 M.
16.	Capitelliden, von H. Eisig. 1887. 2 Thle. 906 S. mit 37 Taf. 120 M.
17.	Caprelliden, von P. Mayer. Nachtrag. 1890. 1578. mit 7 Taf. 24 M.
18.	Enteropneusten, von J. W. Spengel. 1893. 768 S. mit 36 Taf.
	150 M.
19.	Pelagische Copepoden, von W. Giesbrecht. 1892, 831 S. mit
	54 Tafeln. 150 M.
20.	Gammarini, per A. Della Valle. 1893. 948 S. m. 61 Taf. 150 N.
	Ostracoden, von G. W. Müller. 1894, 399 S. m. 40 Taf. 100 M.
	3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20.

Mittheilungen aus der Zoologischen Station zu Neapel.

Zugleich ein Repertorium für Mittelmeerkunde.

In Grofs-Oktav.

	Hiervon	vollständig di							
	1.	1878 - 79.	592	Seiten	mit	18	Tafeln	. 29 M.	}
	2.	1880-81.))	20	»	29 M.	
	. 3.	1881—82.	602))	>>	26	>>	41 M.	}
	4.	1883.	$\bf 522$))))	40))	59 M.	Į .
	5.	1884.	589))))	32	»	56 M.	} 441 M.
	6.	1885-86.	756))))	33))	58 M.	
	7.	1886 - 87.	748	>>	"	27	1)	56 M.	}
	8.	1888.	662	>>	. 2)	25))	55 M.	
	9.	1889 - 91.	676))))	25))	58 M.	J
Bei	Bezug al	ler neun Bän-	de au	f einm	al w	ird	der Pr	eis auf	die Hälft
	C 1. TT								

te ermäßigt.

Seit Kurzem vollständig: 10. 1891—93. 680 Seiten mit 40 Tafeln. 76 M. 11. 1893—95. 698 » » 24 » 58 M.

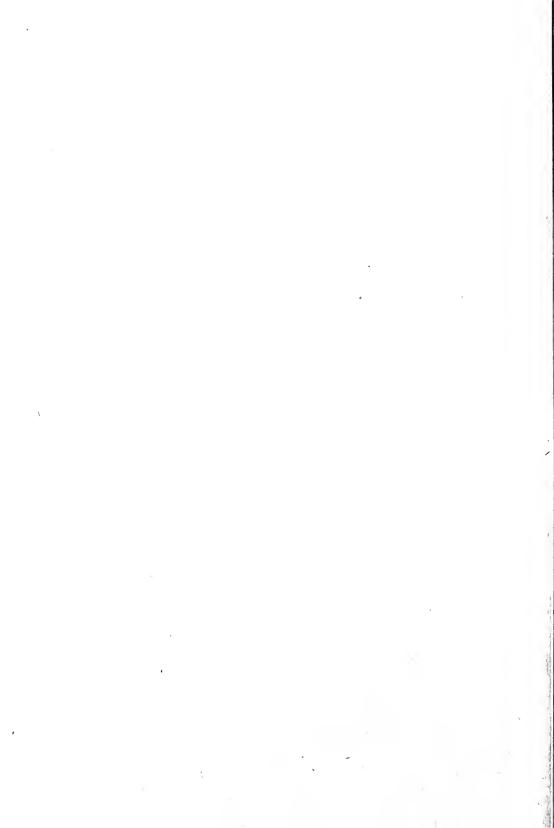
Zoologischer Jahresbericht.

In Grofs-Oktav.

Dis jetzt erschienen:											
Zoolog.	Jahresbericht	f.	1879.	Pr.	32 M.	Zoolog.	Jahresbericht	f.	1887.	Pr.	24 M.
»	»				31 M.		»				24 M.
23))))	1881.))	31 M.	>>	»	>>	1889.	1)	24 M.
»)	n))	1882.))	32 M.	»))))	1890.))	24 M.
n))))	1883.))	34 M.	33	n))	1891.	»	24 M.
>>))	n	1884.))	36 M.	>>	»·))	1892.))	24 M.
1)))	>)	1885.	1)	36 M.	»))))	1893.))	24 M.
))	»))	1886.))	24 M.						

Bei Bezug der Jahrgänge 1879-1885 incl. auf einmal beträgt der Preis derselben nur die Hälfte, also 116 M.





MBL WHO! LIBRARY

